

# كتاب الحكمة

تأليف

الدكتور أحمد حافظ نجم  
الدكتور محمد ماهر الصواف  
الدكتور صبرى محمد حسن  
الدكتور أسامة محمد كامل عمارة

٢٠



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

# دليل الباحث

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

# دليل الباحث

## تأليف

الدكتور / احمد حافظ نجم      الدكتور / محمد ماهر الصواف  
الدكتور / اسامه محمد كامل عماره      الدكتور / صبرى محمد حسن



ص.ب: ١٠٧٢٠ - الرياض: ١١٤٤٣ - تلکس ٤٠٣١٢٩  
الملكة العربية السعودية - تليفون ٤٦٤٧٥٣١ - ٤٦٥٨٥٢٣

BIBLIOTHECA ALEXANDRINA

مكتبة الاسكندرية

© دار المريخ للنشر، الرياض، المملكة العربية السعودية، ١٤٠٨هـ / ١٩٨٨م  
جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة لدار المريخ للنشر  
الرياض - المملكة العربية السعودية - ص. ب 10720  
الرمز البريدي 11443 - تلkin 403129 ،  
لا يجوز استنساخ أو طباعة أو تصوير أي جزء من هذا الكتاب أو  
احتزانه بأية وسيلة إلا بإذن مسبق من الناشر.

«بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ»

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## المحتويات

٩		مقدمة
١١	الفصل الأول : مناهج البحث	
١٩	الفصل الثاني : الباحث	
٢٥	الفصل الثالث : البحث	
٢٧	أولاً : الشروط الشكلية للبحث ●	
٣٢	ثانياً: الشروط الموضوعية للبحث ●	
٤٩	الفصل الرابع : المراجع (المصادر)	
٥٩	الفصل الخامس : حقائق النشر	
٨٣	الفصل السادس : المادة المتعلقة بالإحالة	
٩٩	الفصل السابع : ملاحظات	
١٠٧	خاتمة	

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## مقدمة

ميّز الله سبحانه وتعالى الإنسان عن سائر المخلوقات، بأن جعل له عقلاً يساعد على التفكير، ثم على التعبير عن أفكاره بالطريقة المناسبة.

ومن يُمن الطالع أن يستطيع الإنسان التعبير بأساليب مختلفة عن فكره ورأيه فيما يدور حوله من أمور. فهناك التعبير الذي يكتفى فيه الإنسان بالإبعاد عن كل مالا يصادف هو في نفسه من الأمور التي تقع من حوله، مؤثراً الاحتفاظ لنفسه برأيه، كي لا يقع في مشكلات هو في غنى عنها، أو خوفاً من العواقب، أو زاهداً في المشاركة في الحياة العامة لبلده، أو لأى سبب آخر، وهى سلبية لم تعد مقبولة في المجتمعات المتحضرة. فمن واجب كل إنسان ومن حقه أيضاً، أن يشارك مشاركة ايجابية فعالة في حل المشكلات التي يعاني منها مجتمعه، ثم في تطوير ذلك المجتمع وتنميته لكي يساير ركب التقدم والحضارة.

والتعبير الانتخابي عن الرأى يأخذ صوراً عديدة، مثل التعبير الشفهي والمقالة الصحفية، والكتاب المطبع، ثم البحث العلمي.

ولا شك أن البحث العلمي هو أرقى أنواع التعبير عن الرأى على الإطلاق، فليس مثل الأسلوب العلمي والأدلة العلمية، من حيث المنطقية وقوة التأثير والقدرة على الاتصال والحرارة في التعبير والقدرة على قياس نسب الجماهير ومشكلات المجتمع، وبالتالي المساعدة في حل تلك المشكلات حلاً جذرياً بالطرق العلمية السليمة، باعتبار أن البحث العلمي هو عهد التقدم

الحضارى والفكري في أية منشأة أو دولة فضلاً عن ذلك أن حضارة الإنسان وتطورها إنما تدين بالفضل للبحث العلمي اسلوباً وتطبيقاً، فإليه يرجع تفجير طاقات الفكر والإبداع في شتى معارف الحياة. والبحث العلمي بهذه الفضائل هو فرض عين على كل مواطن فقد جاء القرآن مشياً على استعمال العقل فيما ينفع الناس.

والبحث العلمي هو توأم التعليم والمعرفة بل هو صانعها وملهمها ويدونه لا يستقيم لها كيان. والأمم المتقدمة لا تألوا جهداً في دفع عجلة البحث سواء بين طلاب العلم فيها أو بين أساتذتها المتخصصين، والذين تقع عليهم مسؤولية العبء الأكبر، ليس في دفع عجلة البحث وحسب من قبل هؤلاء الأساتذة بمختلف تخصصاتهم بل أيضاً في ارساء قواعده بين طلابهم ومساعديهم من الباحثين. ولو تجاوיבت الأجهزة التنفيذية في أي دولة مع العلماء من أجل وضع الأفكار العلمية موضع التنفيذ العلمي، كلما كان ذلك مكناً، لتغيرت صورة المجتمع بأكملها نحو وضع أفضل من كافة الوجوه لأن الأمم لا تكون قد حققت مسؤولياتها إن هي أغفلت هذا المضمار إذ هو معيار تقدمها وبيان منزلتها بين الأمم الأخرى.

والبحث العلمي له قواعده ومبادئه وشروطه لكي يكتسب هذه التسمية. كما أن الباحث العلمي أيضاً له مواصفاته، فليس كل ما يكتب يعد بحثاً، وليس كل من يكتب يعد باحثاً. ولا يمكن للبحث أن يحقق أهدافه وأن يكون علمياً بمعنى الكلمة، مالم توفر له تلك الشروط والقواعد ولكاتبه تلك المواصفات.

# الفصل الأول

## مناهج البحث

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## الفصل الأول

### مناهج البحث

---

---

المنهج هو ذلك التنظيم الفكري المتداخل في الدراسة العلمية وبمعنى أبسط هو الخطوات الفكرية التي يسلكها الباحث لحل مشكلة معينة. ومناهج البحث التي يستخدمها الباحثون متعددة، إذ يعتمد اختيار المنهج على طبيعة المشكلة موضوع البحث.

وإذا نظرنا إلى مناهج البحث من حيث نوع العمليات العقلية التي تسير على أساسها يمكننا التمييز بين نوعين من المناهج الشائعة وهما:

أولاً : المنهج الاستدلالي أو الاستباطي :  
وهو الذي يربط بين الأشياء وعللها على أساس النطق والتأمل الذهني ، وعادة ما يبدأ هذا المنهج بالكليات ليصل منها إلى الجزئيات.

ثانياً : المنهج الاستقرائي :  
ويرتكز هذا المنهج على التحقق باللحظة المنظمة الخاصة للتجربة مع التحكم في التغيرات المختلفة ليصل ، في النهاية ، إلى قوانين عامة ، وعلى هذا يمكن القول: بأن هذا المنهج عكس المنهج السابق في أنه يبدأ بالجزئيات ليتعمق إلى قواعد عامة .

تنوع مناهج البحث بالإضافة إلى ذلك بالنظر إلى الأسلوب الإجرائي . فهناك المنهج التجريبي والوضعي والتاريخي وسوف نوضح

بأيجاز هذه المناهج كالتالي :

### ١ - المنهج التجريبي .

يهدف البحث التجريبي بصفة عامة الى تحليل ظاهرة ما، وفهمها ثم معرفة تأثير موقف معين أو عامل معين على تلك الظاهرة. أى أن المنهج التجريبي يعتمد أساساً على افتراض فرضية معينة أو عدد من الفرضيات وعن طريق التحكم في مختلف العوامل التي يمكن أن تؤثر في الظاهرة موضوع البحث ، يتعرف الباحث على العلاقات بين الأسباب والتائج . وهكذا تسعى الأبحاث التجريبية الى اختبار صحة الفرضيات العملية ومعرفة العلاقات السببية بين العوامل المتفاعلة والمداخلة في ظاهرة ما.

ويتناول تصميم البحث التجريبي عادة جانبين :

أولاً : الجانب النظري الذي يشمل تحديد المشكلة والفرض واهدف من البحث بالإضافة الى تحديد معايير اختبار العيتين التجريبية والضابطة . ولمعرفة التائج تجرى التجربة على عيتين متشابهتين في كافة الصفات والتغيرات وذلك عدا متغير واحد يتوافر في العينة التجريبية فقط .

ثانياً : الجانب العلمي :

وهو جانب التنفيذ والتصميم حيث يتم إختبار العيتين وتصميم مواقف الملاحظة وجمع التائج ومناقشتها .

### ٢ - المنهج الوصفي

لا يعتمد المنهج الوصفي ، كما يعتقد البعض على مجرد وصف ظاهرة معينة موجودة بل يتعدي ذلك الى اكتشاف الحقائق ، وأثارها والعلاقات

## الفصل الأول

١٥

التي تتصل بها، وتفسيرها، والقوانين التي تحكمها.

ويصنف العلماء المخرج الوصفي إلى:

- أ . الدراسات المسحية .
- ب . الدراسات المتعلقة بالعلاقات المتبادلة .
- ج . الدراسات التطويرية .

وبالنسبة للدراسات المسحية فهي ترتكز على دراسة الجوانب المختلفة لظاهرة أو مشكلة معينة في مجتمع أو بيئة محددة. فالغاية هنا هي مسح مشكلة أو ظاهرة معينة لتحديد طبيعتها ومعرفة خصائصها، وذلك بصورة موضوعية قدر الامكان حتى نصل في النهاية الى تعميمات بشأنها.

أما بالنسبة للدراسات المتعلقة بالعلاقات المتبادلة فهي تحاول أن تربط بين التغيرات المختلفة مع بعضها وتحدد العوامل المشتركة . وهي تهدف بصفة عامة من خلال الارتباط الى تحليل الأسباب . ومن الأمثلة الواضحة على هذا النوع من الدراسات دراسة بين المستوى الاجتماعي أو الاقتصادي أو الثقافي للأسرة وبين مظاهر السلوك المختلفة عند الأحداث مثلاً.

وفيما يتعلق بالدراسات التطويرية فهي تهتم بمتابعة تطور ظاهرة معينة مثل دراسة النمو عند الإنسان وتطور قدراته أثناء نموه ، وقد تكون هذه الدراسات طويلة أى تصف التغيرات في مجرى تطور الكائنات الحية موضع الدراسة خلال فترة زمنية قد تتدش شهور أو سنين . كما توحد الدراسات العرضية التي تدرس قطاعا عريضا لعينة في مجتمع من حيث عدد من التغيرات .

### ٣- المنهج التاريخي

ويهدف المنهج التاريخي إلى الوصول إلى المبادئ والقوانين العامة عن طريق البحث في أحداث التاريخ الماضية وتحليل الحقائق المتعلقة بالمشكلات الإنسانية والقوى الاجتماعية التي شكلت الحاضر، وذلك لأننا كثيراً ما يصعب علينا فهم حاضر الشيء دون التعرف علىخلفية التاريخية.

ويعتمد البحث التاريخي على دراسة الوثائق التاريخية والسجلات، فمنها يتم استخلاص الحجاج، وتجمعها لتكوين استنتاجات قد تدعم الحقائق المجهولة حتى ذلك الوقت، أو لتقديم تعميمات فيما يتعلق بالأحداث الماضية أو الحاضرة.

وأهم ما يقوم به الباحث من إجراءات في مجال البحث التاريخي هو:

- أ . إنقاء المشكلة التي تهمه أو تواجهه .
- ب . جمع المادة العلمية عن تلك المشكلة من جميع المصادر المتوفرة .
- ج . تحصيص المادة العلمية الالزامية ونقدتها وتقديرها .
- د . صياغة الفروض التي تفسر الأحداث على ضوء ما توفر للباحث من معلومات مدروسة ومقيمة .
- ه . تفسير وتعليق النتائج التي توصل إليها ..

وبعد أن عرضنا مناهج البحث المختلفة يجب أن نلتفت النظر إلى أنه في كثير من الأحيان تتدخل هذه المناهج عند اجراء البحوث ، فقد يدمج الباحث بين أكثر من منهج حيث يتوقف ذلك على هدف البحث .

ورغم تعدد المناهج واختلافها يمكن القول بأن هناك ملامح رئيسية عامة يجب توافرها في أي بحث علمي حديث ، أو يسمى بها البعض

## الفصل الأول

١٧

أسلوب البحث العلمي الحديث أو المدخل العلمي للبحث. فيه تكامل المناهج المختلفة حسب هدف البحث و موضوعه.

ويمكن ايجاز أهم متطلبات منهج البحث العلمي في الآتي:

- ١ . البحث العلمي يرفض التسليم بالمعتقدات السائدة كحقائق مسلم بها إلا بعد تحقيق وإثبات دقيقين.
- ٢ . البحث العلمي يهدف إلى المعرفة الإنسانية وذلك بتطوير النظريات والكشف عن مبادئ عامة.
- ٣ . البحث العلمي يتطلب صياغة فرضية أو جواباً متوقعاً عن سؤال مستند على أساس ويتطلب تسجيلاً أميناً دقيقاً للبيانات والمعلومات وكذلك تعريف مصطلحات البحث بشكل يضمن وحدة الفهم والتفسير.
- ٤ . وأخيراً يتطلب البحث العلمي الأمانة العلمية في النقل والاقتباس وفي عرض النتائج وتحليلها.

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## **الفصل الثاني**

## **الباحث**

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## الفصل الثاني الباحث

---

---

ذكرنا من قبل أنه ليس كل من يكتب يعد باحثاً. ذلك أن الباحث يجب أن تتوفر فيه بعض المواصفات التي بدونها لا يمكن أن يتحقق له النجاح في مجال البحث العلمي . فما هي هذه المعايير؟

لا شك أن الموهبة تلعب دوراً أساسياً في اكتساب الشخص القدرة على البحث العلمي . فالباحث العلمي يعد فناً إلى جانب كونه علماً . ولا يمكن لشخص ما أن يجيد ممارسة ذلك الفن ما لم يكن أصلاً ممتلكاً بموهبة من الله سبحانه وتعالى تميزه عن الآخرين من حيث القدرة على البحث والقدرة على التعبير والتوصيف والتصنيف وإدراك العلاقات المحورية بين الأفكار والأشياء . ثم يأتي بعد ذلك دوره في صقل تلك الموهبة وتمييزها وتهذيبها عن طريق الاطلاع والتدريب والممارسة .

ويجب أن تتوفر لدى الباحث خلفية جيدة من المعلومات حول الفرع العلمي الذي سيخوض فيه بباحثاته العلمية فضلاً عن قدرته على تتبع مصادر المعلومات وسردها بأسلوب منظم ومتسلسل يربط بين الأفكار والبراهين علاوة على قدرة الباحث أيضاً على ابتكار الفرضيات وسلسلتها . فالباحث بدون خلفية علمية لا يكون بحثاً .

وأن تتوافر لديه القناعة الكاملة بأهمية الموضوع الذي ينوي الكتابة فيه .

وأن يكون لديه الجديد من الأفكار والأراء . التي يريد طرقها في بحثه ، ولديه الحماس لتلك الأفكار والقدرة على رفض الأفكار السائدة ومحاولة التتحقق منها والتثبت من صحتها ثم إقرارها أو إنكارها مع إدراك الأسباب التي توصل إليها بنفسه في هذا المجال .

وأن يجيد - إجادة تامة - قواعد اللغة التي سيكتب بها الباحث إذ يعد عيّاً كبيراً أن يكون البحث العلمي مليئاً بالأخطاء اللغوية نتيجة لجهل الباحث بقواعد تلك اللغة .

ومن المؤسف أن يكون ذلك العيب متفشياً في العديد من الباحثين ، رغم أنهم يكتبون البحث بلغتهم الأصلية ((اللغة الأم)) التي ولدوا ونشأوا وتعلموا في ظلها فكيف يكون الحال فيما لو كتبوا بلغة أجنبية ؟

ذلك أن مثل هذا البحث يمكن أن يكون بعد ذلك مرجعاً أساسياً يلجأ إليه الباحثون سنوات عديدة للاستفادة مما به من معلومات وأراء .. بل ومن الجائز أيضاً أن ينشر في عدة دول إذا وصل إلى درجة الجودة التي تجعله يستحق التوزيع خارج الحدود ، أو تم تبادله مع الهيئات العلمية المختلفة ومراكز الأبحاث والجامعات .

إذا أحس الباحث أنه ليس متمكناً من اللغة التي سوف يكتب بها بحثه ، فليس أقل من أن يسعى - بعد الانتهاء من كتابة بحثه - الى من يثق في إجادته لتلك اللغة ، لكي يراجع البحث من الناحية اللغوية ، ويصحح ما به من أخطاء لغوية وهذا أضعف الإيمان .

- ولا يكفي أن يكون الباحث متخصصاً - بقدر أو آخر من التخصص - في نفس المجال الذي يكتب فيه بحثه ، بل يجب أيضاً أن يتتوفر لديه قدر كاف من الثقافة العامة في المجالات المختلفة وإدراك ذاتي لنطاق تخصصه

ومدى اشتراكه أو تداخله مع التخصصات الأخرى القرية منه. ذلك أن الثقافة العامة تساعده الباحث على التمييز بين الصواب والخطأ في العلم، وتوسيع من أفقه ومداركه ونشاطه الذهني، وتساعده في تكوين آرائه المختلفة على قاعدة علمية راسخة، كما تربى لديه القدرة أيضاً على التقد الم موضوعي وإظهار الجوانب الشخصية في تقدير المشكلات والمسائل والحلول المقترحة لها. وخاصة ونحن في عصر امتزجت فيه العلوم بعضها، ويخدم بعضها البعض الآخر، ولا يمكن الفصل بينها فصلاً محدداً أو مطلقاً.

فإذا أراد بباحث في الطبيعة (الفيزياء) مثلاً أن يكتب بحثاً عن كيفية استغلال الثروات الطبيعية الكائنة في قاع البحار، فإنه لن يستطيع أن يصل إلى نتائج ممكنة التنفيذ عملياً، إلا إذا كانت لديه خلفية قانونية عن الحدود التي يكون البحر عندها مياهاً إقليمية لا يحق لأى دولة أخرى أن تقتسمها أو تغوص فيها، وما بعد ذلك يعتبر من أعلى البحار التي هي ملكية مشتركة بين جميع الدول تحت شروط معينة.

ولو راجعنا أي بحث علمي في أي مجال، لوجدنا الحقيقة نفسها، وهي أن الباحث لن يستطيع الاستغناء عن بعض المعلومات الهامة في المجالات العلمية الأخرى.

ومن الصفات التي يجب أن يتحلى بها الباحث لكي يتم بحثه على الوجه الأكمل والمطلوب، الصبر والمثابرة والاصرار على بلوغ الهدف منها كلفه ذلك من جهد أو وقت أو نفقات.

فلا شك أن اعداد بحث علمي في أي مجال من مجالات العلم، هو عمل شاق يتطلب الكثير من القراءة والإطلاع على عشرات - إن لم يكن مئات - من المراجع العلمية بمختلف أنواعها من كتب ودوريات ورسائل

علمية وأبحاث سابقة وقوانين وقرارات وغيرها، سواء في ذلك ما كتب باللغة العربية أو بغيرها من اللغات. وقد يحتاج إلى مترجم، وقد يضطر إلى السفر بعيداً لكي يبحث عن مرجع هام، وقد يتطلب الكثير من المال في شراء كتابه والبدء في الكتابة من جديد. وقد يتكلف الكثير من المال في شراء المراجع وتصویرها. وقد يضطر إلى استشارة بعض المتخصصين في بعض نقاط البحث، أو اللجوء إلى بعض الجهات الحكومية أو العلمية لجمع بعض المعلومات، أو إلى أحد أساتذة اللغة لكي يراجع البحث من الناحية اللغوية، إلى غير ذلك.

وإن لم يتصف الباحث - في ظل هذه الظروف العديدة - بالصبر والثابرة وقوة الإرادة والإصرار والحماس والتصميم على إجتياز كل العقبات في سبيل المضي قدماً في بحثه، رغم كل ما يتطلبه من وقت وجهد ومال، فإنه لا يصلح باحثاً على الإطلاق. وإن يكون ما يكتبه صالحاً لأن يكون بحثاً علمياً، بكل ما يتطلبه البحث العلمي من دقة وموضوعية وصدق. وأخيراً، وليس آخرأ، فإن المطلوب من الباحث - قبل أن يبدأ في كتابة بحثه - أن يهيء لنفسه الظروف المناسبة التي تساعد على التفرغ الذهني. وعلى الكتابة في جو علمي وضحي سليم. سواء من حيث المذوء، أو من حيث توفر العناصر الصحفية كالتهوية والاضاءة الكافية، أو خلو ذهن الباحث - بقدر الامكان - من التفكير في مشكلات الحياة اليومية أو الانشغال بحلها، وألا يكون في حالة ضيق نفسي لأى سبب من الأسباب وأن يكون متيناً ومتيقظاً في كل حرف يكتبه. ويا حبذا لو قام بمهنته العلمية في إحدى المكتبات الغنية بالمراجع، حيث ستتوفر له كل تلك العناصر، بالإضافة إلى توفر المراجع الازمة تحت يديه طوال فترة الكتابة. فقد ثبت أن الراحة النفسية والمذوء لها دور أساسي في كتابة بحث جيد.

## **الفصل الثالث**

## **البحث**

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## الفصل الثالث

### البحث

---

---

تنقسم شروط البحث العلمي السليم إلى مجموعتين

- شروط شكلية - شروط موضوعية .

#### أولاً - الشروط الشكلية للبحث

وهي رغم كونها شروطاً شكلية، إلا أن هذا لا يعني الإقلال من شأنها، فهي لا تقل أهمية عن الشروط الموضوعية . وهي تتعلق بالشكل العام للبحث ومظهره الخارجي .

(1) أن يكون حجم البحث مناسباً لموضوعه ولمستواه العلمي بحيث لا يكون فيه مبالغة أو تقصير. وليس هناك حجم محدد يمكن وضعه مقدماً لأى بحث. كما أن حجم البحث العلمي في الدراسات النظرية (العلوم الإنسانية أو الاجتماعية ، كالقانون يختلف عن حجم البحث العلمي في الدراسات العلمية (كالفيزياء والكيمياء والطب والرياضيات والصيدلة ... الخ). حيث يقل كثيراً في الدراسات العلمية عنه في الدراسات النظرية. ففي الدراسات العلمية قد تكفى بعض المعادلات وبعض الصور والجداول لكي تكون بحثاً علمياً جيداً، طالما أنها تعبّر عن فكرة جيدة وتنتهي إلى نتيجة جيدة، على أن تكون مدعاة بالتجارب المعملية ويدراست حالات واقعية مع شرح منبسط .

أما بالنسبة للدراسات النظرية فإن الأمر مختلف، حيث يحتاج الباحث عادة إلى شرح وجه نظره تفصيلاً، شرحاً مدعماً بالأدلة والبراهين والأمثلة، فضلاً عن شرح وجهات نظر من سبقوه في الكتابة في هذا الموضوع والرد عليها ردأ علمياً مقنعاً. بالإضافة إلى ما قد يتطلبه البحث من دراسات مقارنة مع الدول الأخرى، أو شرح التطورات التاريخية المتعلقة بالموضوع، إلى غير ذلك مما يجعل البحث طويلاً إلى حد ما.

ولهذا فإن البحث - صغير الحجم - في هذه الحالة يجعله عرضة للنقد. إذ من غير المعقول أن يستعرض الباحث هذه النواحي كلها حتى يصل منها إلى نتائج معينة مقنعة لآخرين، بكل ما يتطلبه ذلك من شرح لوجهات النظر المختلفة والرد عليها وتبني وجهة نظر محددة والدفاع عنها ... الخ، من غير المعقول أن يتم كل ذلك في (١٠) صفحات مثلاً. وإلا كان معنى ذلك أن الباحث لم يوف الموضوع حقه الكامل من البحث والدراسة، أو أنه اختار أصلاً موضوعاً قليلاً الأهمية مما يجعله غير مستحق لأن يكتب عنه بحثٌ ما، أو أنه موضوع تم استهلاكه وقتل بحثاً ولم يعد فيه جديد يستحق الذكر.

ومن جهة أخرى، فإن المغالاة في حجم البحث العلمي هي أيضاً معيبة، إذ أنها تدل - بصفة مبدئية - على الحشو والتطويل والدخول في فرعيات وتفاصيل خارج موضوع البحث بلا مبرر. ويحدث ذلك عادة اعتقاداً من الباحث بأن ضخامة حجم البحث سوف تزيد من قيمته العلمية، وهو اعتقاد خاطيء بلاشك. بل إن هذه الفرعيات والتفاصيل تقلل من حجم البحث، فضلاً عن أن كثرة الكتابة تؤدي إلى كثرة الأخطاء بشكل كان الباحث في غنى عنه لو إلتزم بالحدود المناسبة للبحث.

وإذا كان لي أن أقدر الحجم المناسب للبحث العلمي بالتقريب، كتقدير استشاري يهتمي به الباحث ولكنه ليس ملزماً به. فإني أقدر ما يلي بالنسبة للدراسات النظرية بصفة عامة.

- بحث الدكتوراه: من (٣٠٠) إلى (٥٠٠) صفحة من الحجم المتوسط (كوارن).

- بحث الماجستير: من (١٥٠) إلى (٣٠٠) صفحة من الحجم المتوسط (كوارن).

- مادون ذلك مثل المقال: من (٥٠) إلى (١٥٠) صفحة من الحجم المتوسط (كوارن).

وهو النوع الشائع لتدريب المبتدئين على البحث العلمي وتعالج المقالات غالباً موضوعات علمية عامة يسهل على الطالب متابعتها في المراجع، اذ لا تخصص المقالات غالباً لبحث المشكلات العلمية الدقيقة. ويتمثل العنصر الأساسي في المقال في الطابع الوصفي له، دون المطالبة بالتعقّم في معطيات البحث، ويجوز أن يرافق بالمقال جداول أو رسوم بيانية أو إحصائية تتعلق بموضوعها.

٢) أن يتسم البحث شكلاً بالنظام والنظافة وحسن الترتيب. لأن البحث يعبر عن صاحبه. فيجب أن يكون - على الأقل - مكتوباً بالآلة الكاتبة، خالياً من الشطب، مجلداً تجليداً نظيفاً. ويكون الغلاف مكتوباً بخط واضح وجيل. وتكون الكتابة على وجه واحد من الورق (إلا إذا كان مطبوعاً). وأن يبدأ كل فصل أو مبحث أو باب في بداية صفحة جديدة. وأن ترك هواش على جانبي الصفحة. وأن تكتب الهواش السفلية بخط أصغر حجماً من الخط المكتوب به المتن. وأن تكون الكتابة واضحة ومفسرة بشكل لا يتعدى القارئ.

٣) أن يتوفّر في البحث العناصر التالية  
 عنوان يوضح موضوع البحث على وجه الدقة والتحديد - تصدير أو تقديم أو إهداء (اختياري) - مقدمة - خطة بحث - الأبواب أو الفصول الرئيسية للبحث - هامش - خاتمة - قائمة المراجع العربية والأجنبية - فهرس تفصيلي - تصويب للأخطاء المطبعية إن وجدت - بيان تفصيلي بالرموز المستخدمة في البحث وتفسيرها - ملاحق وخرائط وجداول إن وجدت.

وسوف نتحدث تفصيلاً عن الشروط الواجب توافرها في كل عنصر من هذه العناصر عندما ننتقل إلى الحديث عن الشروط الموضوعية للبحث.

٤) أن يخلو البحث - بقدر الامكان - من الأخطاء اللغوية والأخطاء المطبعية.  
 ذلك أن كثرة هذين النوعين من الأخطاء في البحث العلمي تشوهه وتسيء إليه وتقلل من قيمته، فضلاً عن أنها تُدين الباحث بعدم إلمامه باللغة التي يكتب بها البحث (خاصة لو كانت هذه اللغة الأصلية للباحث). كما أن كثرة الأخطاء المطبعية تدين الباحث بأنه لم يراجع بحثه بعد أن انتهت كتابته، أو أنه تكاسل عن تصويب الأخطاء المطبعية. وهو عيب شائع في معظم البحوث.

وقد تغتفر الأخطاء اللغوية - إلى حد ما - بالنسبة لطالب في المرحلة الابتدائية أو الاعدادية، ولكنها أبداً لا تغتفر لصاحب بحث علمي.

ولهذا فمن المستحسن - وخاصة إذا كان الباحث غير مُلم بقواعد اللغة التي يكتب بها البحث - أن يعهد بعد الانتهاء من كتابة بحثه إلى أحد أساتذة هذه اللغة، لكي يصحّح له خطأه اللغوي.

ومن المستحسن أيضاً - في حال إفلات بعض الأخطاء اللغوية أو المطبعية رغم المراجعة - أن يُضيف الباحث في نهاية بحثه قائمة بتلك الأخطاء مع توضيح رقم الصفحة والسطر المتضمن للخطأ، ثم تصحيح ذلك الخطأ، مع إضافة اعتذار رقيق للقارئ عن وجود تلك الأخطاء.

ومن المفضل أن يعيد الباحث طباعة الصفحات المليئة بعدد كبير من الأخطاء بعد تصحيحها، لأن تصحيحها بالقلم يؤدي إلى تشويه الشكل العام للبحث العلمي.

وهناك اعتقاد شائع لدى العديد من الباحثين بأن سلامة اللغة التي يكتبون بها أبحاثهم ليست ذات أهمية، باعتبار أن المهم هو الموضوع وليس الشكل ولكنه اعتقاد خاطيء، والعكس هو الصحيح. فالباحث العلمي - الذي هو أرقى أنواع الكتابة - يجب أن يكون دارساً في البلاغة والتعبير واحترام اللغة.

٥) أن يكون هناك تناسب بين أجزاء البحث المختلفة من حيث عدد الصفحات فإذا كان عدد صفحات البحث (٣٠٠) صفحة على سبيل المثال، فمن غير المعقول أن تكون المقدمة من (٥٠) صفحة مثلاً، بينما لا يزيد كل باب من أبواب البحث عن (٣٠) صفحة، بينما يتكون باب آخر من (٨٠) صفحة. أو أن ينقسم أحد أبواب البحث إلى سبعة فصول، بينما ينقسم باب آخر إلى فصلين فقط. أو أن تكون المقدمة من (٥٠) صفحة، بينما تتكون الخاتمة من خمس صفحات فقط. وهكذا.

فكل هذه الأمثلة تدل على فقدان التناسب بين أجزاء البحث وبعضاها البعض وهو عنصر شكلي هام من عناصر البحث لا يجوز إغفاله.

### الفصل الثالث

ويلاحظ أننا نتحدث عن ((التناسب)) ولا نتحدث عن ((التساوي)) فالتناسب بين أجزاء البحث مطلوب، ولكن التساوي التام بينها غير مطلوب وغير ممكن التحقيق. فالفارق البسيطة بين الأجزاء لا تهم، وليس الباحث مضطراً إلى تحقيق التساوي الكامل بينها، إلا إذا إضطر إلى الجور من الناحية الموضوعية بأن يختصر أجزاء هامة من بعض الفصول، أو يطيل فصولاً أخرى تطويلاً مزيفاً عن طريق حشوها ببعض البيانات غير مطلوبه، مما يقلل من القيمة الموضوعية للبحث. ويعتبر شيئاً طبيعياً أن يحدث تفاوت بسيط بين أجزاء البحث تلتزمه طبيعة كل جزء.

#### ثانياً : الشروط الموضوعية للبحث

لكى نتحدث عن الشروط الموضوعية لأى بحث علمي ، علينا أن نتناول كل جزء من أجزاء البحث على حدة.

##### ١- عنوان البحث:

إن اختيار العنوان المناسب للبحث ليس أمراً سهلاً أو ثانوياً كما قد يعتقد البعض ، ولكنه ذو أهمية كبرى في واقع الأمر، إذ أنه أول ما تقع عليه عينا القارئ فإما أن يشده العنوان إلى قراءة البحث بإهتمام ، وإما أن يُلقي بالبحث جانب بلا مبالاه . ويتوقف ذلك على مدى ما يتمتع به العنوان من جاذبية وجدة وحسن اختيار ودقة في التعبير عن موضوع البحث ذاته .

ويجب أن تتوفر في عنوان البحث عدة شروط ، ومن أهمها:

- أن يكون معبراً عن موضوع البحث تعبيراً دقيقاً ومحكماً، دون زيادة ودون نقصان بحيث يعرف قارئ البحث مقدماً ماذا سيقرأ بالضبط .

- أن يتكون من أقل عدد من الكلمات، بشرط عدم إغفال دقة التعبير عن موضوع البحث.
  - أن يوضح ما إذا كان البحث يتضمن (دراسة مقارنة) أم لا يتضمنها.
  - أن يوضح ما إذا كانت الدراسة التي يشملها البحث هي دراسة (نظريّة) أم تطبيقيّة أم كلا الأمرين معاً.
  - كما يوضح مع العنوان اسم الباحث وشخصه العلمي ووظيفته. ذلك أن القارئ المثقف يفضل أن يتعرف أولاً على شخصية الباحث ومستواه العلمي كخلفية تساعد في الحكم على المستوى العلمي للبحث ذاته، والاطمئنان إلى خبرته في نفس التخصص العلمي الذي ينتمي إليه البحث.
- كما يجب أن يوضح على غلاف البحث - بالإضافة إلى العنوان بيانات الباحث - السنة التي تم فيها إعداد البحث (لكي يعرف القارئ مدى حداة البحث أو قدمه، وبالتالي مدى حداة أو قدم ما تضمنه البحث من نظريات أو قوانين وأراء وأن يوضح كذلك إسم دار النشر التي تولت طبع البحث وتوزيعه (إن وجدت).

٢ - التصدير أو التقديم أو الإهداء (اختياري):  
يمكن أن يتضمن البحث العلمي في أولى صفحاته تصديراً أو تقديراً للباحث بقلم أحد أساتذة التخصص الذي يتبعه البحث، يقدم فيه شخصية الباحث أو موضوع البحث في كلمات قليلة لا تتجاوز الصفحة الواحدة، بهدف التعريف بالباحث أو تعرف موضوع البحث. وهو تقديم ليس ضرورياً، لأنه مجرد إضافة قيمة علمية أو دعائية للبحث في

نظر القارئ. وكأن الباحث يقول: لو لا أن بحثي ذو قيمة لما اهتم الأستاذ صاحب التقديم بتقديمه إلى القارئ.

كما يمكن للباحث - إذا أراد - أن يضع في صفحة مستقلة إهداء لا يزيد عن سطر أو سطرين، يهدى فيه بحثه (إهداءً معنواً) إلى شخص عزيز لديه أو صاحب فضل عليه، كأستاذه أو أبيه أو أمه أو زوجه أو أبنائه. كما يمكن أن يهدى أيضاً إلى مجموعة من الناس مثل: إلى طلاب العلم، أو إلى الأجيال القادمة، بل غير ذلك من عبارات معنوية.

### ٣- المقدمة وخطة البحث

وتعتبر مقدمة البحث ذات أهمية كبيرة إذ يتم فيها تحديد مكان الدراسة ضمن الاطار العام للأعمال السابقة التي جرت في مجال الدراسة. لأنها تعرف القارئ بالبحث من حيث موضوعه، ومدى أهمية هذا الموضوع. وموقعه في إطار المناقشات الجارية طوال إعداد البحث. مع التركيز والاعتراف بفضل الأبحاث والدراسات التي تأثر بها الباحث أو سار على هدى منها فضلاً أيضاً عن الدراسات الأخرى التي له عليها بعض الملاحظات أو التحفظات. ولا ينبغي لمثل هذا القسم من البحث أن يتحول إلى مجرد تلخيص لمثل هذه الأعمال. كما أن مناقشة مثل هذه الأعمال لابد أن تكون في ضوء اتصالها وارتباطها بموضوع البحث. مع احتمال أن يتعرض الباحث لأعمال غيره بالنقד والتقويم. مثل هذا النقد وذلك التقويم ينبغي أن يتسم بصفة العدالة والاتزان، إذ ليس من الضروري أبداً نسف أعمال الغير والاطاحة بها وصولاً إلى تأكيد موضوع بحثك وأصالته. كما يوضح الباحث في المقدمة أيضاً أسباب اختياره لذلك الموضوع بالذات. وما هي الزوايا التي سيتعرض للبحث

من خلاها، وهل هو أول بحث يكتب في هذا الموضوع أم سبقت الكتابة فيه، وما هي الصعوبات أو المشكلات التي واجهت الباحث طوال كتابته للبحث (إن وجدت) وكيف ذكرها. وما هو النهج الذي اختاره لكتابته بحثه وسبب اختياره لذلك المنهج بالذات. ثم يختتم الباحث المقدمة بتحديد خطة البحث التي سار عليها، وما هو الأساس الذي وضع عليه تلك الخطة.

ويجب أن يكون حجم المقدمة في حدود معقولة لا يتجاوزها. ويتوقف ذلك بطبيعة الحال على حجم البحث ذاته. ونفضل أن يكون حجم المقدمة في حدود (٢٪) إلى (٣٪) تقريباً من حجم البحث، بحيث لا تكون طويلة إلى حد يثير الملل في نفس القارئ، ولا تكون قصيرة إلى حد لا يتناسب مع أهميتها.

ومن المفضل دائمًا أن يؤجل الباحث كتابة مقدمة البحث إلى ما بعد الانتهاء من كتابته ذاته، لكنه يمكن أن يكون موضوع البحث وأبعاده وتفاصيله قد اكتملت صورتها تماماً في ذهن الباحث، فيصبح من السهل عليه بعد ذلك أن يكتب المقدمة على أساس واضح سليم.

وإذا فضل الباحث أن يبدأ بكتابة المقدمة، فيجب عليه بعد الانتهاء من كتابة البحث أن يعود إلى المقدمة مرة أخرى، فيعيد قراءتها لكي يعدل منها ما يحتاج إلى التعديل على ضوء ما كتبه في البحث ذاته. ومن المؤكد أنه سوف يجد فيها في حاجة إلى تعديلات كبيرة، وربما إلى إعادة كتابتها من جديد.

كما أنه ليس من الضروري أن تتضمن المقدمة في هوا منها إشارة إلى مراجع معينة، طالما أن تلك المراجع سوف يشار إليها في صلب البحث

### الفصل الثالث

اللهم إلا إذا كانت هناك بعض المراجع التي استفاد منها الباحث في المقدمة فقط ولن يستفيد منها مرة أخرى في صلب البحث، حينئذ يمكن أن يشير إليها في المقدمة في تلك الحال بنفس القواعد التي تخضع لها هوامش البحث، والتي سنشير إليها تفصيلاً في المكان المخصص لها.

#### ٤- تنظيم فصول البحث

يحتاج كل موضوع من الموضوعات إلى تنظيم خاص يناسبه يتفق ونظامه و مجاله ومنطقه الخاص به . والبحث هو الذي يحدد طبيعة النص ، فضلاً عن أن المشرف تكون له اقتراحاته وتوصياته أيضاً بشأن البحث . وختلف من البحث بالنسبة لنوعين من الرسائل هما :

(أ) الرسائل التي تقوم على تجميع المعطيات القائمة على التجارب أو ما يطلق عليه اسم الرسائل الاحصائية ان صح التعبير.

(ب) الرسائل المستخلصة من التحليل أو التقسيمي الفلسفية .

أ- رسائل تجميع معطيات التجارب في البحث الاحصائي  
 تتلزم الرسائل التي من هذا النوع شكلاً موحداً في أغلب الأحيان اذا كانت المعلومات الواردة بها مستخلصة من الملاحظة أو من التجارب . وفي رسالة من هذا النوع تقسم الفصول الى أربع فئات تناسب مراحل البحث . ومع أن مسميات هذه الأجزاء قد تختلف فهي تتكون أساساً من التخطيط الذي يقولون له بالإنجليزية planning (ويقصد به الفصل أو الفصول التمهيدية) ، ثم الاستقصاء الذي يقولون له investigation بلغة القوم (ويقصد به الفصول التحليلية) ، ثم بعد ذلك التعميم الذي يقولون له بالإنجليزية أيضاً generalization (ويقصد به فصول المناقشة) . وفي النهاية الملخص الذي يستعمل له الانجليز الكلمة Summary .

- ١ - الفصول التمهيدية. يجب أن تشمل على الجوانب التالية من المخطط :
- أ - مقدمة عن مجال الموضوع توضح أهمية المشكلة والأسباب التي دعت إلى اختيارها للبحث. ويجوز أن ندرج في هذا الجزء بعض المعلومات عن خلفية الموضوع .
- ب - تحديد واضح ودقيق للمشكلة إضافة إلى تحليل لهذا التحديد أو المجال . ويجب تدوين الدراسة التي تقوم على التجارب في شكل فرضية أو أكثر، أما الأشكال الأخرى من الرسائل فيمكن تدوينها على شكل أسئلة . وفي تحديد المشكلة توضع مصادر المعلومات والوقت الذي أمضاه الباحث في تقصي هذه المصادر .
- ج - قسم يتناول الإطار النظري الذي تأسست عليه عملية الاستقصاء ، غالباً ما يحتوي هذا القسم على الفروض الأساسية للبحث وتعريف المصطلحات .
- د - استعراض الأبحاث والمعلومات المتصلة بالموضوع . ويجوز في حالات كثيرة افراد فصل بكلامله هذا الأمر .
- هـ - تنظيم الاستقصاء : تشمل المعلومات المتصلة بهذا الموضوع تحديد طريقة البحث والمعطيات الازمة لاختبار الفرضيات وإجابة الأسئلة ، ومصادر استقاء مثل هذه المعطيات فضلاً عن « التقنيات » التي استخدمت في جمع المعطيات وتحليلها . وقد يشتمل وصف هذه « التقنيات » على وصف لشكل التجربة وتصحيحها ولكن القسم الخاص بوصف طريقة التحليل يجب أن يحدد الأساليب الاحصائية .
- ٢ - فصول التحليل . يتم فيها تقديم نتائج الاستقصاء ويكون ذلك عادة بدون تفسير أو تقديم . وقد يكون الباحث بحاجة إلى تحديد

أفضل الطرق لتقديم المعطيات التي قام بتجميعها. و يجب أن تكون تفسيرات المعلومات مكتوبة بلغة واضحة رصينة متناسقة. وقد يضيف الباحث الى تحليلاته بعض الأشكال أو بعض الجداول ولكن مثل هذه الأشياء يجب أن تكون على شكل ملائق للنص بدلاً من أن تخل محله. ويتعين أن يكون متن البحث مفهوماً دون أن يلجأ القاريء الى مراجعة الجداول.

٣ - فصول المناقشة. يجب تحضيرها لتقديم المعطيات وتفسيرها وصياغة النتائج . ويورد الباحث في هذا القسم الآثار التي ترتبت على اكتشافاته في مسألة مراجعة المعرفة القائمة، كما يورد هنا الاسهامات المحتملة للرسالة في مناهج البحث، وما هي علاقة النتائج التي توصل إليها بالابحاث التي سبق نشرها. كما يتبع على الباحث أن يذكر في هذا القسم الفجوات أو النتائج غير المتوقعة في البحث.

٤ - يجب أن يحتوي فصل الملخص الأخير على وصف مختصر للمشكلة، وطريقة البحث والاكتشافات ثم النتائج والتوصيات.

ب - الرسائل المستخلصة من التحليل أو التأمل الفلسفى  
الرسائل التي من هذا النوع لا يحكمها شكل بعينه وإنما تحتوي على قدر من العناصر المشتركة التي تعالج في فصول مستقلة أو بادخالها في كل من الفصول. وعادة ما يتم في مقدمة هذه الرسائل طرح موضوع البحث في ضوء خلفية الدراسات التي أجريت من قبل في هذا المجال. ويجوز في هذا الجزء توضيح أهمية الموضوع ودوره في المناقشات والتطورات السائد، ثم بعد ذلك التقليد البحثية التي تنتهي إليها الرسالة. ومع أن الباحث قد يريد أن يذكر في هذا القسم الدراسات التي تأثر بها أو

التي سار على هدى منها فضلاً عن الدراسات التي لا يتفق معها فإن القسم يجب ألا يتحول إلى مجرد ملخص للأبحاث والدراسات التي يتناولها. بل أن الباحث في مناقشته لهذه الأعمال ينبغي أن تكون النظريات المقدمة تقوياً نقيضاً إلا أن ملاحظاته التي يوردها في هذا القسم ينبغي أن تكون عادلة وغير متحيزة. وليس من الضروري أبداً تدمير الدراسات ولا الأبحاث السابقة استهدافاً لإضعاف الأصالة والجدة على بحثك.

وفي الفصول الرئيسية من هذا النوع من الرسائل يقدم الباحث نتائج بحثه وتحليله، ويتعين عليه أن يقدم هذه النتائج وعرضها بلغة واضحة وطريقة منتظمة متدرجة حتى يتسعى له أن يقنع القاريء بأنه درس كل جانب من جوانب الموضوع فضلاً عن أن المواد التي لم يخطبها البحث إنما تزيد أيضاً الرسالة. والمشكلة التي تواجه الباحث وهو يكتب مثل هذه الفصول تمثل في تقديم قدر كبير من المعلومات مع الحفاظ على البقاء على النقطة الرئيسية في الرسالة أمام القاريء بصورة مستمرة.

ويجوز أن يرد تفسير أهمية الرسالة وقيمتها كجزء ضمن عرض الباحث لنتائجها، أو أنه قد يورد ذلك ضمن فصل أو فصول الخاتمة. ويجوز أن تحوي الخاتمة الآثار التي ستترتب على بحث الباحث فيما يخص مراجعة التفسيرات والشرح السابقة للموضوع، وذلك بتأييد الباحث أو عدم تأييده للفرضيات أو النظريات السابقة في المجال نفسه، أو أنه قد يتطرق إلى مجالات البحث الجديدة التي ستفتحها رسالته. ويجب أن تتفادى الأطالة أكثر من اللازم في الخاتمة، أو أن تجعلها مجرد تكرار لبعض فقرات البحث، أو أن تناقض نفسك بذكر أشياء مخالفة لما قلته في بحثك. بل يجب أن يشعر القاريء بأن الخاتمة هي استخلاص دقيق ومنطقي لنتائج

### الفصل الثالث

الباحث، بحيث يشعر أن ما يقرأ فيها هو نتيجة طبيعية لما قرأه في البحث ذاته.

ونعتقد أن الحجم المعقول للخاتمة هو ما يتراوح بين (٣) إلى (٥) صفحات حسب الموضوع وحسب حجم البحث ومستواه العلمي.

#### جـ- عناوين الفصول والعناوين الفرعية

طول الرسالة أو الأطروحة وتشابك كل منها وتعقده هما اللذان يحدان الطريقة التي يستطيع الباحث بها تقسيم رسالته، فالباحث التي تقل عن (٢٥) صفحة لا تحتاج إلى تقسيم من أي نوع كان، وذلك لأن تقسيم البحث القصير، إنما يؤدي في الواقع الأمر إلى التشتت، ومثل هذا التقسيم لا يخدم هذه الأبحاث أبداً. ولكن الأبحاث الأطول من ذلك يمكن أن تفيد من استخدام العناوين بنوعيها: الرئيسي والجانبي، ويمكن تنظيمها على شكل فصول، كما يمكن تجميع الفصول في أجزاء.

والعنوان يجب أن يحدد بدقة ووضوح محتويات الفصل وعلاقة ذلك الفصل بالبحث ككل. وقد تستخدم العناوين لتقسيم فصل من الفصول الطويلة المعقدة. وتنطبق هنا الأسس نفسها التي تحكم المخططات من حيث التوازن ومنطقية التقسيم. ويجب أن يتبع عن تقسيم الموضوع الرئيسي مالا يقل عن قسمين فرعيين، بحيث تقسم العناوين جميعها وعلى المستوى الواحد بالقدر نفسه من التوازي والمنطق.

ويجوز أن تختلف مستويات العناوين واعدادها من فصل إلى آخر استناداً إلى التنظيم المنطقي في كل فصل من الفصول. ويجب أن يكون المستوى الأول من عناوين الفصل هو المستوى الرئيسي، أما المستوى

الثاني فيوضع في الكتب العربية في هامش الصفحة اليمنى وفي الكتب غير العربية في هامش الصفحة اليسرى، ولكن المستوى الثالث من العناوين يجب أن يكون ضمن الفقرة، ويجب وضع خط تحت عنوانه ويتبع على الباحث تحاشي مستويات التقسيم التي تقل عن المستوى الثالث. أما إذا أصبح مستوى التقسيم أمراً ملحاً ولا فكاك منه فيجب أن يكون على شكل فقرات يتم ترقيتها. كما يتبع وضع فقرة واحدة من النص على أقل تقدير بين العنوان وبين أول عنوان فرعى تابع لهذا العنوان.

ويجب استخدام كل عناوين الفصول والعنوانين الفرعية لتوضيح تنظيم كل من الرسالة والأطروحة، ولكن هذه العناوين لا تستخدمن بحال من الأحوال لتغطية تنظيم غير مناسب، أو معالجة غير متناسقة أو انتقالات غير كافية، لأن الفصل ينبغي أن يكون واضحاً وكاملاً حتى بدون عنوانه الفرعية.

- ومن هنا نخلص إلى أنه يجب أن يكون تقسيم البحث تقسيماً منطقياً لا عشوائياً بمعنى أن يعبر كل باب عن جزء متكامل من أجزاء البحث لا أكثر ولا أقل. وكذلك الحال بالنسبة لتقسيم الباب إلى فصول أو مباحث . . . الخ. كأن يقسم البحث مثلاً إلى بابين، أحدهما للدراسة النظرية والآخر للدراسة التطبيقية. على أن يخصص كل فصل من فصول هذا الباب لموضوع بعينه، وهكذا.

- وإذا كان الفصل أو المبحث طويلاً بحيث يمتد إلى عدة صفحات، فيجب أن توضع بداخله بعض العناوين الفرعية، حتى تكون تلك العناوين الفرعية بالنسبة للقارئ، موقف يتوقف عندها عن القراءة لكي يستريح أو يجدد نشاطه الذهنى أو يقضى فترة تأمل لاستيعاب مجموعة

### الأفكار والنظريات التي انتهت من قراءتها.

- يجب تقسيم كل مبحث أو عنوان فرعى الى عدة فقرات ، بحيث تعبّر كل فقرة عن نقطة محددة أو فكرة معينة ، أو تكون رداً على رأى محدد أو عبارة مقتبسة من كتاب معين . ويجب ألا تكون الفقرة أطول أو أقصر مما يجب . ويتوقف ذلك على موضوع كل فقرة على حدة . فلا تكون الفقرة طويلة الى حد يثير الملل ، أو قصيرة الى حد تمزيق الفكرة الواحدة بلا مبرر . ويمكن أن تراوح كل فقرة بين ثلاثة أسطر وعشرين سطر تقريباً . وهى الحدود المعقوله .

- وتقسم الفقرة الى عدة جمل ، وتستخدم في ذلك العلامات المتعارف عليها ، وهى النقطة ، والفاصلة ، والفاصلة المنقوطة . حيث تستخدم النقطة للفصل بين جملتين ، والفاصلة للفصل بين أجزاء الجملة الواحدة ، والفاصلة المنقوطة (؛) لتبين القارئ الى أن العبارة التالية هي تفسير أو تبرير العبارة التي سبقتها .

- وعلى الباحث أيضاً أن يراعى تسلسل أفكاره بطريقة منطقية ومقنعة من فقرة الى الفقرة التي تليها بشكل انسياپي لا يرهق القارئ أو يشتت ذهنه . فيبدأ أولاً بعرض الموضوع الذي سوف يتحدث عنه في هذا المبحث أو الفصل ، بعد أن يكون قد اختار له عنواناً مناسباً ومعبراً بدقة عن ذلك الموضوع .

- ثم يتطرق الى عرض آراء الآخرين في ذلك الموضوع ، مبتدئاً بالأراء المؤيدة لفكرة معينة . وما يقدمه أصحابها من أدلة وأسانيد ، ثم ينتقل الى الآراء المعارضة للفكرة وما يقدمه أصحابها من أدلة وأسانيد ، ثم يختتم الفكرة بعرض رأيه الشخصى ، سواء أكان مؤيداً لهذا الفريق أم ذاك

عارضًا لرأى جديد مختلف عن كلٍّ منها. ويجب بطبيعة الحال أن يدعم رأيه أيضًا بالأدلة والأسانيد.

- يجب أن يراعي الباحث عدم تكرار الفكرة الواحدة أكثر من مرة بلا مبرر، أو إغفال فكرة هامة، أو الخلط بين فكريتين، أو تناقض الأفكار مع بعضها، إذ يؤدي ذلك بالضرورة إلى تناقض النتائج التي يستخلصها الباحث من أفكاره، وهو عيب جوهري يجب أن يلتفت إليه الباحث.

- يجب أن تظهر في البحث - وينتهي الوضوح - شخصية الباحث وأسلوبه في معالجة الأفكار وطريقه في التعبير عن أفكاره وآرائه واتجاهاته العلمية والمبادئ التي يتبنّاها، يجب أن يظهر كل ذلك في كل فقرة من فقرات البحث. وهذه خاصية أساسية من خواص البحث العلمي التي تميزه عن أي كتاب عادي.

- وإذا كان الرأى الشخصى للباحث شيئاً ضرورياً وعنصراً أساسياً من عناصر البحث العلمي، وبدونه لا يكون بحثاً علمياً، فإن عرض آراء الآخرين الذين سبقوه إلى الكتابة في نفس الموضوع له الأهمية نفسها أيضاً. ولا يجوز أن يكتفى الباحث برأيه الشخصى فقط . وهذا فإن الاستفادة من المراجع الأخرى التي كتبت في نفس الموضوع تعتبر في متنه الأهمية، سواء في ذلك المراجع العربية أو الأجنبية.

ولكن هناك شروط علمية لابد من الأخذ بها في هذا المجال:

\* هناك فارق كبير بين ((عرض)) آراء الآخرين وأفكارهم، وبين ((سرقة)) هذه الآراء والأفكار.

ذلك أن نقل أفكار الآخرين دون الإشارة إليهم، يعني أن الباحث يسرق تلك الأفكار وينسبها لنفسه، أو على الأقل يعطي للقارئ إيحاء

بأنها أفكاره الخاصة وهو أكبر خطأ يرتكبه الباحث في حق نفسه وفي حق البحث العلمي وفي حق القارئ . وهو خطأ لا يغتفر وقد يؤدي إلى فشل البحث كله ويدل على إنعدام الأمانة العلمية .

\* أما الطرق المشروعة لعرض آراء وأفكار الآخرين فتلخص في طريقتين :

أ - إما أن الباحث يريد اقتباس فقرة كاملة بنصها الحرفي دون تصرف ، وذلك بهدف الاستشهاد بها في إثبات صحة فكرة معينة . وحيثند يجب أن يضعها الباحث بين علامات تنصيص ، وينسبها إلى صاحبها الأصلي ، ويشير في الهاشم إلى البيانات الكاملة للمرجع الذي اقتبس منه هذه الفقرة طبقاً لقواعد التوثيق الواردة في هذا البحث ، ثم رقم الطبعة ، ثم دار النشر ، ثم اسم المدينة التي طبع فيها المرجع ، ثم سنةطبع ، ثم رقم الصفحة التي توجد بها الفقرة المقتبسة .

وإذا أراد الباحث إعادة الإشارة إلى نفس المرجع في صفحة أخرى ، يكتفى في المرات التالية بذكر اسم المؤلف ، ثم عبارة (( المرجع السابق )) ، ثم رقم الصفحة ، اللهم إلا إذا كان الباحث قد رجع إلى أكثر من مرجع للمؤلف نفسه ، فيجب عليه في هذه الحالة إضافة اسم المرجع كلما أراد الإشارة إليه ، وذلك لكي يعرف القارئ أي المراجع الذي يقصده وما هو المرجع لذلك المؤلف بالضبط .

ب - إما أن الباحث يرغب في الإشارة إلى رأي معين لكاتب معين ، دون ضرورة الالتزام بالنص الحرفي لذلك الرأي - وهو ما يحدث في معظم الأحوال - فإنه في هذه الحالة يلخص لنا وجهة نظر

الكاتب بأسلوبه الخاص لا بأسلوب الكاتب، ودون الالتزام بالنص الحرفي للفكرة، ودون أن توضع بين قوسين. ولكن مع الالتزام أيضاً بالإشارة صراحة إلى أن هذا هو رأي الكاتب وليس رأيه الخاص. ثم يذكر البيانات الكاملة في الهامش بالطريقة نفسها التي سبقت الإشارة إليها.

ومن المهم أن يحرص الباحث على ذكر وجهة نظر الكاتب في الموضوع كاملة، مع الإشارة إلى الحجج والأسانيد التي استند إليها الكاتب في شرح وجهة نظره، ثم يتبع ذلك برأيه الخاص في الموضوع سواء أكان مؤيداً أم معارضاً. وفي الحالة الأخيرة عليه أن يدافع عن وجهة نظره بالحجج والأسانيد أيضاً.

ولا يجب الإسراف في اقتباس أفكار الآخرين أو نقل آرائهم المختلفة، إلى درجة أن يكون ذلك هو الطابع الغالب في البحث، وإنما لأصبح البحث مجرد نقل لأفكار الآخرين وتكرار لنظرياتهم دون إضافة، مما يقلل من قيمة البحث العلمي.

ومن المفضل دائمًا أن يعرض الباحث - بقدر الامكان - أفكار المفكرين القدماء والمحدثين وأراءهم على حد سواء، ويعرضها بترتيبها التاريخي نفسه، لكي يساعد القارئ على متابعة التطورات الفكرية التي مر بها موضوع البحث.

ولا يجوز للباحث أن يُضمن بحثه معلومة علمية أو تاريخية دون أن يشير في الهامش إلى المصدر الذي استقى منه تلك المعلومة بالضبط.

الصحف اليومية والمجلات الأسبوعية لا يصح الاستناد إليها

كمراجع للبحث أو كمصادر لمعلومة معينة. اللهم إلا إذا كان موضوع البحث نفسه ينصب على الصحف والمجلات، كأن يكون على سبيل المثال بحثاً متعلقاً بتطور الصحافة في بلد ما، أو دراسة مقارنة بين مجموعة صحف .. الخ. أو إذا كانت الفقرة المأخوذة من إحدى الصحف هي مجرد فقرة ارشادية أو تعليق جانبي، وليس معلومة أساسية بالنسبة لموضوع البحث.

يجب أن يكون النهج الذي يتبعه الباحث في بحثه محدداً بوضوح ودقة، ومطابقاً تطبيقاً سليماً، ويلتزم به الباحث في جميع خطوات البحث.

إذا كان موضوع البحث سبق لباحثين آخرين الكتابة فيه، فإن الباحث يكون مطالباً بتقديم إضافة جديدة للبحث لم يسبق تقديمها، أو على الأقل يبحث الموضوع من زاوية جديدة، أو يتبنى فيه وجهات نظر جديدة، أو يعرض باسلوب جديد ومبتكراً، وإلا فليغير الموضوع.

إذا أردت أن تشير إلى بيان معين أو معلومة ليست على صلة مباشرة بموضوع البحث، فيجب أن تكتبها في الامانش. ولا يجوز أن تضع في الامانش معلومة ذات اتصال مباشر بموضوع بحثك.

من المفضل دائمًا أن يكون موضوع البحث العلمي ذا صلة وثيقة بمشكلات المجتمع وتطلعاته ويظروف البيئة المحلية واحتياجاتها، بحيث يساهم مساهمة جديدة في تطوير البيئة والمجتمع وحل مشكلاتها. على أن يكون في الوقت ذاته موضوعاً جذاباً بالنسبة للباحث نفسه، لكي يكتب فيه بحماس وإقتناع، فضلاً عن ضرورة أن يكون لديه الجديد الذي يرغب في تقديمه، بحيث يتضمن إضافة جديدة لما سبق أن كتب فيه، ولاشك أن الواقعية والارتباط بمشكلات المجتمع وظروفه وتطلعاته المستقبلية تُضفي على البحث قيمة علمية وعملية كبيرتين.

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

**الفصل الرابع**  
**المراجع «المصادر»**

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## الفصل الرابع

### المراجع «المصادر»

---

---

لا غنى للباحث بطبيعة الحال عن الاستعانة بعدد كافٍ من المراجع العربية والأجنبية لمعرفة ما سبق كتابته في موضوع البحث، وعرضه على القارئ باسلوب علمي سليم، معززاً بالأدلة التي ساقها العلماء لعرض آرائهم ووجهات نظرهم المختلفة، وذلك قبل أن يقوم بعرض رأيه الشخصي وأدلي به، مع الرد على أقوال هؤلاء العلماء إن تأيداً أو معارضته، مع بيان أسباب التأييد وأسباب المعارضة.

وهناك عدة أنواع من المصادر التي يجب على الباحث الرجوع إليها والاستعانة بها، وأهم هذه المصادر ما يلى:

الكتب - رسائل الماجستير والدكتوراه - الدوريات - المجلات العلمية المتخصصة - الجريدة الرسمية التي تنشر نصوص القوانين والقرارات - أحكام المحاكم في الداخل والخارج - الأبحاث الجامعية - قرارات ونوصيات المؤشرات العلمية المختلفة - المقالات العلمية . . . الخ.

وتتلخص خطوات الاستعانة بالمراجع والمصادر المتعلقة فيما يلى:

- ١) اعداد مجموعة كبيرة من البطاقات وتقسيمها الىمجموعات، بحيث تخصص مجموعة منها لكل فصل أو بحث من فصول ومباحث البحث العلمي ، مع كتابة عنوان الفصل أو البحث على كل مجموعة.
- ٢) البحث في المكتبة عن المراجع التي سبقت كتابتها في الموضوع

## الفصل الرابع

نفسه، بالاستعانة بفهرس المكتبة، والذي يكون في الغالب مرتبًا أبجدياً حسب الموضوعات وفهرس آخر مرتب أبجدياً حسب أسماء المؤلفين. ويفيد الفهرس الأول في الوصول إلى المراجع بطريق البحث عن الموضوع الذي تكتب فيه، ويفيد الفهرس الثاني عندما تكون على علم باسم مؤلف معين تزيد الاستفادة مما كتبه في الموضوع. وعند استخدام فهرس الموضوعات، فإنك تبدأ أولاً بالبحث عن التخصص العام الذي ينتمي إليه بحثك، ثم تبحث في داخل التخصص العام عن الموضوع الذي تنوى الكتابة فيه.

إذا افترضنا مثلاً أنك تريد الكتابة في موضوع ((العلاقات الإنسانية في الادارة)) فإنك تبحث أولاً عن مراجع ((الادارة العامة)), حيث ستجد ضمنها المراجع التي كتبت في الادارة العامة، وهي غالباً ما تخصص فصلاً من فصولها لذلك الموضوع. ثم تبحث بعد ذلك عن المراجع التي تخصصت في الموضوع ذاته.

وغالباً ما تخصص المكتبات فهرساً خاصاً بالدوريات أو الرسائل العلمية أو الأحكام القضائية والقوانين والقرارات . . . الخ. وحيثند يجب أن يشتمل بحثك على ما ت عشر عليه في كل هذه الفهارس من الموضوعات التي تتصل بموضوعك. وسوف يساعدك الفهرس الموجود في نهاية كل مرجع على التتحقق ما إذا كان المرجع قد تحدث عن موضوعك أم لا، ويوفر عليك مشقة قراءة المرجع كله.

٣) عليك أن تدون بياناً بأسماء جميع ما عزمت عليه من مراجع تهمك، مع كتابة اسم المؤلف، ورقم المرجع في فهرس المكتبة، ورقم الصفحة التي تتضمن موضوعك، واسم دار النشر التي تولت طباعة المرجع وتوزيعه، والبلد والسنة اللتين طبع فيها، وعليك أن تدون هذه البيانات

على البطاقات التي أعددتها حسب الموضوع الذي تناوله المرجع مع تحصيص بطاقة أو أكثر لكل مرجع من بين البطاقات التي خصصتها لذلك الموضوع.

٤) ثم تبدأ بعد ذلك في نقل ما يتصل بموضوعك من آراء ونظريات أو تطورات تاريخية أو غير ذلك، في البطاقات المخصصة لكل فصل أو مبحث.

٥) يجب أن يشمل إطلاعك المراجع العربية والأجنبية على حد سواء، كما يشمل الكتب والرسائل العلمية والدوريات والآحكام والمجموعات الرسمية ... الخ.

٦) يمكنك الاستعانة بما في المكتبة من قواميس لترجمة ما تقرأه إن وجدت حاجة لذلك. كما يمكنك أن تؤجل عمل الترجمة لكي تقوم بها في منزلك اذا كانت توفر لديك القواميس المطلوبة. وعند الضرورة يمكنك الاستعانة بمتلجم أو بأحد أساتذة اللغة لكي يعاونك في عملية الترجمة.

٧) ليس ضرورياً أن تنقل ما كتبه الآخرون حرفيًا، إلا في حالة رغبتك في الاستشهاد بعبارة محددة ت يريد أن تضعها بنصها في بحثك. أما فيما عدا ذلك فيكفى أن تنقل ملخصاً لما عرضه المؤلف من آراء ووجهات نظر مختلفة وذلك حتى لا تبذل جهداً زائداً أو تضيع وقتاً طويلاً فيها لا يفيد موضوعك.

٨) الاستعانة بالمراجع القديمة والحديثة مطلوب على حد سواء، وكلاهما لا يعني عن الآخر. فالمراجع القديمة تفيدك في معرفة الأصول التاريخية للموضوع والتطورات التي مر بها، ووجهات النظر والظروف

## الفصل الرابع

التي كانت تحكمه. كما أن المراجع الحديثة تغريك في الوقوف على أحدث التطورات التي مر بها الموضوع، والظروف التي تؤثر فيه وتنثر به في الوقت الحاضر، وما يمكنك اكتشافه أو استنتاجه من متابعتك للتطورات التاريخية والعملية التي تعرض لها موضوعك.

لهذا فمن المهم جداً أن تبحث عن أقدم ما كتب في الموضوع، وأحدث ما كتب فيه سواء في بلدك أم في سائر بلاد العالم، مع الدراسة المقارنة بين الماضي والحاضر.

٩) إذا لم تجد عدداً كافياً من المراجع التي تشير إلى الموضوع - وكان من المتعذر عليك أن تسفر إلى بلاد أخرى لاقتناء المراجع المطلوبة أو للاطلاع عليها في المكتبات، فإننا ننصح في هذه الحالة بتغيير موضوع البحث، ذلك أن توفر المراجع بالقدر الكافى هو شرط أساسى من شروط البحث العلمي التكامل.

١٠) إذا تعذر عليك البقاء في المكتبة وقتاً طويلاً لأخذ ما تريد من معلومات، ولم يكن مسموماً لك بالاستعارة الخارجية لبعض المراجع. يمكنك تصوير الصفحات التي تهمك من كل مرجع إذا توفرت آلة تصوير المستندات بالمكتبة.

١ - يمكن ترتيب قائمة المراجع على النحو التالي:

المراجع العربية:

- ١) الكتب.
- ٢) الدوريات والمجلات المتخصصة.
- ٣) الرسائل والبحوث العلمية.
- ٤) القوانين والقرارات والأحكام.

## الفصل الرابع

٥٥

### ٥) توصيات المؤشرات والملجان.

#### المراجع الأجنبية:

وتقسم بالطريقة السابقة نفسها.

- ٢ - ترتيب المراجع ترتيباً أبجدياً حسب اسم المؤلف.
- ٣ - بالنسبة للمراجع الأجنبية يبدأ بلقب المؤلف ثم بقية إسمه . وبالنسبة للمراجع العربية يبدأ بالأسم الأصلي ثم اللقب.
- ٤ - يجب أن تتضمن القائمة اسم المؤلف ، وعنوان المرجع ، فإن دار النشر، فالبلد، فتاریخ نشر المرجع . (ويضاف رقم الطبعة - إن وجد - بعد عنوان المرجع مباشرة).
- ٥ - اذا تكررت مراجع مؤلف واحد ، فلا يكتب إسم المؤلف إلا مرة واحدة، يعقبها بيانات كل مرجع على حدة.

#### كيف تستخلص بيانات المراجع من البحث لكنى تكتبها في القائمة

- ١ - أعد مجموعة من البطاقات بعد الحروف الأبجدية العربية ، ومثلها للحروف الأبجدية اللاتينية .
- ٢ - أنقل من البطاقات المتضمنة للهادة العلمية الإسم الأول بالنسبة لمؤلفي المراجع العربية ، واللقب بالنسبة لمؤلفي المراجع الأجنبية (الاسم واللقب فقط دون سائر بيانات المراجع) - أنقلها إلى البطاقات الجديدة بوضع كل إسم أو لقب في الكارت الذي يحمل الحرف الأول من الإسم أو اللقب .
- ٣ - تحقق من أن البطاقات الجديدة مرتبة أبجدياً .

## الفصل الرابع

٤ - أنقل بيانات المراجع في قائمة مستقلة ومرتبة أبجدياً، مع الاستعانة بالبطاقات الأصلية في كتابة بقية بيانات كل مرجع على الترتيب الذي شرحته في الصفحة السابقة.

٥ - راجع قائمة المراجع مع أسماء وبيانات نفس المراجع الموجودة في هامش البحث لكي تتحقق من أن كلها قد اكتمل تماماً (الهامش والقائمة)، وإجراء أي تعديل أو تعديلات أو إضافات أو تصحيح أخطاء قد تكتشفه في الهامش أو في القائمة.

وهناك طريقة أخرى تعرف بإسم ((الدوسية)) وفيها يتم تقسيم الدوسية إلى عدة أقسام بعد الحروف الأبجدية، على أن يشتمل كل قسم على بضعة أوراق دون ترقيمها حتى يكون الباحث حرّاً في تقديم أو تأخير ترتيب بعض الأوراق في نطاق كل قسم من أقسام الدوسية.

وبذلك يستطيع الباحث أن يغير من مراجع بحثه ومصادره على التوالي:

١) محاولة اختيار المرجع الذي يدل عنوانه على أنه أكثر المراجع تعلقاً بموضوع البحث أو النقاط المراد بحثها ويتحقق الباحث من ذلك بنفسه من قائمة الأولويات التي يحددها لنفسه.

٢) تحديد الفصول أو الأجزاء المنصبة على نقاط البحث وقراءتها.

٣) تحديد الفقرات أو السطور المتعلقة بنقاط البحث الفرعية وإعادة صياغتها بمفهوم الباحث الخاص وشخصيته في بطاقات كفهرس حسب الأصول المرعية وخطة البحث.

## الفصل الرابع

٥٧

٤) إذا كان هناك أكثر من مرجع يتناول نفس النقاط المراد ببحثها وجبت المفاضلة بينها على أساس اختيار الأحداث فالأقدم . كما إذا تعددت لغات المراجع وجب اختيار المرجع المكتوب بلغة الباحث ثم ما كتب منها باللغة الأكثر فهما له . فإذا صادف وجود أبحاث بلغات لا يعرفها الباحث وجبت ترجمتها عند الضرورة من قبل المتخصص ، ترجمة أمينة قبل البدء في قراءة هذه المراجع وينصح غالباً بعدم تعرّض الباحث لمراجع أجنبية كتبت بلغات لا يجيدها الباحث .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## **الفصل الخامس**

## **حقائق النشر**

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## الفصل الخامس

### حقائق النشر

#### أولاً : المصادر المشورة

تشتمل حقائق النشر على مكان النشر وإسم الدار الناشرة وتاريخ النشر. وقد يفي إسم المدينة بمكان النشر اذا كانت من المدن الشهيرة (مثل القاهرة، الرياض، نيويورك، بوسطن، أو شيكاغو). وقد يكفي اسم الولاية اذا ورد ضمن إسم الناشر كأن تقول مثلاً: (انديانا يونيفيرستي برس) نسبة إلى ولاية انديانا الأمريكية. ومالم ينص على ذلك يتحتم ذكر إسم المدينة والرمز المختصر الذي يرمز الى الولاية. أما في حالة ورود أسماء أكثر من مدينة على صحيفة العنوان فيكتفي استعمال الاسم الأول فقط من هذه الأسماء.

ويجوز أيضاً تقصير إسم الناشر أو اختصاره شريطة لا يترتب على ذلك أي شيء من الخلط أو الارباك، غالباً ما يتم حذف الكلمات الدالة على مختصرات «مؤسسة» التي يرمزون لها بلغة القوم بالرمز Inc. وكذلك الرمز الدال على «الشركة» الذي يقولون له بالإنجليزية: Co أو كلمة المحدودة التي يرمزون لها بالرمز Ltd. ، كما تمحذف أيضاً اداة التعريف ((أـلـ)) أيضاً. غير أن اختصار العناوين يحتاج إلى معرفتنا بالمخصرات التي لا يترتب عليها أي لبس أو خلط . وإذا كان العرف يقتضي بأن نختصر إسم الناشر الشهير: Harcourt, Brace Jovanovich

إلى: Harcourt فقط فإن إسم الناشر: Little, Brown لا يجوز اختصاره إلى: Little على سبيل المثال. وإذا كنت تحس أي شك أزاء اختصار الاسم في عليك إلا أن تكتبه كاملاً.

وتاريخ الشر في أي بحث أو عمل غير المقالات التي ترد في الدوريات هو تاريخ العام فقط دونها نظر إلى اليوم أو الشهر. وفي حالة تدوين سلسلة من الطبعات لكتاب معينه يجب ادخال تاريخ أول طبعة، والطبعة ما هي الا تكرار للكتاب أما الإعداد فهو نسخة جديدة للكتاب. وينبغي استعمال أحدث إعدادات الكتب مالم يكن هناك من الأسباب ما يدعو إلى استعمال الإعداد السابق للكتاب نفسه. وتستعمل مختصرات الأعداد الترتيبية في تعين الإعدادات كأن نقول مثلاً: MLA . Chicogo - 2nd, 3rd, etc. . أو أن نقول مثلاً: 3rd, 4th, etc.

وعند تدوين كتاب نفدت طبعته ثم أعيدت طباعته مرة أخرى أن نشير إلى تاريخ النشر الأصلي وحقيقة أن الكتاب أعيد طبعه مرة أخرى وإليك المثال التالي:

معروف أن ريد ولIAM H. V. Reade هو مؤلف كتاب ((النظام الأخلاقي في جحيم دانتي)) وقد نشر هذا الكتاب عام ١٩٠٩ من الميلاد، وأعيد طبع هذا الكتاب بواسطة ((كينيكات- Ken- nikat )) في بورت واشنطن Port Washington في نيويورك في العام ١٩٦٩ الميلادي. إذا أردنا تدوين هذا الكتاب بحقائقه يجيء التدوين على النحو التالي طبقاً للطريقتين المختلفتين للتدوين:

MLA: William H. V. Reade. The Moral System of Dante's Inferno (1909); Pt. Port Washington, N.Y.: Kennikat, (1969). P.5.

Chicago: Willian H. V. Reade, The Moral System of Dante's Inferno (1909; reprint ed., Port Washington, N.Y. :Kennikat, 1969), P.50.

ومعروف أيضاً أن كتاب ((المعارف السننية)) من الكتب الشهيرة التي كتبها شمس الدين بن قيم الجوزية، وقد قام بجمع الكتاب الشيخ ((عبد الرحمن بن عبد العزيز بن محمد بن سحمان)) القاضي بمحكمة التمييز بالرياض. وقد أعيد طبع الكتاب على نفقة فاعلة خير من حيفا - فلسطين. فتدوين حقائق نشر هذا الكتاب تكون على النحو التالي :

المعارف السننية لشمس الدين بن قيم الجوزية، أعادت طبعة دار الكتاب  
الرياض ١٤٠٣ هـ .

ويفضل كلما أمكن ذلك أن نقتبس عن النسخة ذات الغلاف المقوى لأنها تكون دائمة النسخة الأصلية. وأنها غالباً ما تكون النسخة المتيسرة في المكتبات. أما اذا اضطربنا الى الاقتباس عن النسخة ذات الغلاف الورقي فإن اسم المؤلف يكفي عادة أن يشير الى طبيعة الكتاب. وإذا كان ناشر النسخة ذات الغلاف الورقي فرعاً من الناشر الأصلي فيجب ادراج مثل هذه المعلومات ضمن المدخل. وقد يفيد القاريء من اشارتك الى تاريخ نشر النسخة ذات الغلاف المقوى في المدخل.

#### الكتب ذات المجلدات والسلسلات :

يشمل الكتاب ذو المجلدات على مجلدين أو أكثر من مجلدين تحت عنوان واحد عام. ويجوز أن يكون لكل مجلد من هذه المجلدات عنوان خاص أو يشار إليه برقم المجلد فقط .

## الفصل الخامس

وإذا أردنا الاشارة الى كتاب مكون من مجلدات بصفة عامة دون الاشارة الى مجلد بعينه من مجلدات هذا الكتاب فإن الملاحظة التي نوردها عن الكتاب يجب أن تحوي العدد الكامل للمجلدات وتاريخ الشر. وإليك المثال التالي:

المعروف أن السيد قطب يرحمه الله هو مؤلف الكتاب الشهير ((في ظلال القرآن)) الذي يقع في سبعة مجلدات، وقد نشرت هذا الكتاب في طبعته الشرعية العاشرة ((دار الشروق)) في كل من بيروت والقاهرة في العام ١٩٨٢م الميلادي فتدوين مدخل عن الكتاب وليس عن مجلد بعينه يكون على النحو التالي:

سيد قطب: في ظلال القرآن، ٧ مجلدات (دار الشروق: بيروت والقاهرة ١٩٨٢م).

المعروف أيضاً أن: ((باوسكي وليام . م . Bowsky William M.)) هو مؤلف الكتاب الشهير ذي المجلدات ((دراسات في تاريخ النهضة وتاريخ العصور الوسيطة)) الذي يقولون له بالانجليزية:

*Studies in Medieval and Renaissance History*

يقع في اربعة مجلدات، وقد نشر هذا الكتاب ((يونيفيرستي أوف نبروساك برس University of Nebraska Press في (لنكولن)) Lincoln . ان تدوين مدخل كامل عن هذا الكتاب وليس عن مجلد بعينه من مجلداته يكون على النحو التالي:

William M. Bowsky, ed., *Studies in Medieval and Renaissance History*, 4 Vols. (Lincoln : Univ. of Nebrosak Press, 1963 - 1967).

ومدخل التاريخ ضمن هذه الملاحظة يوضح أن المجلد الأول نشر في العام ١٩٦٣ الميلادي وأن المجلد الرابع نشر في العام ١٩٦٧ الميلادي.

وليس من الضروري أن نورد التواريخ الوسيطة بين التاريخين. أما إذا كانت الملاحظات تخص صفحات محددة من مجلد بلا عنوان فإن نظام توثيق MLA يورد رقم المجلد مكتوبًا بالأعداد الرومانية قبل حقائق النشر ليوضح أن المجلد الذي تم الاقتباس منه إنما نشر في العام المحدد.

مثال :

MLA William M. Bowsky, ed., *Studies in Medieval and Renaissance History*. II (Lincoln: Univ. of Nebraska Press, (1965), 273-96.

ولكن في حالة ايراد تاريخ نشر السلسلة كاملة يرد رقم المجلد بعد حقائق النشر على النحو التالي :

MLA William M. Bowsky, ed., *Studies in Medieval and Renaissance History* Lincoln: Univ. of Nebraska Press, (1963-67), II, 273-96.

#### المصادر الشهيرة :

الاقتباسات عن المصادر العامة الشهيرة ذاتة الصيغة مثل المعاجم ودواوئر المعارف والأطلس والكتب السنوية بحاجة إلى أن نورد حقائق نشرها ويكتفي فقط ذكر رقم النسخة والسنة لتعريف الكتاب. ويظهر اسم المقال أو المدخل المأخوذ عن مثل هذه الأعمال بين علامات تنصيص على أن يوضع خط تحت عنوان الكتاب. ونحن مثلاً إذا أردنا الاقتباس عن دائرة المعارف البريطانية بدون المدخل على النحو التالي :

MLA Shakespeare, William. *Encyclopaedia Britannica*, 13th ed.

ويدون هذا المصدر نفسه طبقاً لطريقة Chicago على النحو التالي :  
 Chicago Encyclopaedia Britannica, 13th ed., S.V. Shakespeare, William.

ون تكون الاشارة الى المعجم على النحو التالي:

MLA Advertisement, Webster's Third International Dictionary

Chicago Webster's third International Dictionary, S.V. Advertisement.

اما الاشارة الى الأطلس فتكون على النحو التالي:

MLA Hidden Face of Moon, The Times Atlas of the World. 1971 ed.

Chicago The Times Atlas of the World, 1971 ed., S.V. Hidden Face of the Moon.

ولكن عند الاشارة الى الاعمال غير الشهيرة او المتخصصة ينبغي ذكر حقائق النشر كاملة.

#### الاعمال الأدبية:

عند الاقتباس او الاستشهاد بعمل ادبي لأول مرة فإن مدخل هذا العمل يمكن أن يأخذ عدة أشكال عتماداً على أهمية الملاحظة وطبيعة النسخة الأدبية نفسها، لأن الاشارة الى صفحة بعينها أو عدة صفحات قد يحتاج إلى التنويه عن طبعة أو نسخة بعينها.

واذا كان الاستشهاد بنسخة بدون اعداد أو تعليق فيكون المدخل على هذا النحو:

Malcolm Lowry, Under the Folcano (New York: Reynal and Hitchcock, 1974), P. 348

حيث نجد اسم المؤلف، ثم إسم الكتاب ثم بعد ذلك حقائق النشر مثبتة برقم الصفحة.

اما اذا كانت الاشارة الى ترجمة او نسخة بعينها، فلا بد أن يحتوى

المدخل على اسم المعد أو اسم المترجم ، وأما اذا كان التركيز على الكتاب نفسه وليس على المعد فإن المدخل لابد أن يبدأ باسم المؤلف . فلو أردنا مثلاً اعداد مدخل ضمن ملاحظة عن رواية «لورد جم» Lord Jim التي كتبها الكاتب الانجليزي الشهير جوزيف كونراد Joseph Conrad ، والتي أعد لها مقدمة توماس سى . موسر Thomas C. Moser ونشرها في نيويورك الناشر نورتون Norton ، على أن تشير الى الصحيفة رقم ٦٥ من هذه الرواية ، يكون المدخل على النحو التالي :

Joseph Conrad, Lord Jim, ed. Thomas C. Moser (New York: Norton), P.65.

أما اذا كانت أهمية الاقتباس تنصب أصلاً على المعد أو المترجم فإن المدخل يصبح على النحو التالي :

Thomas G. Bergin, trans. and ed., The Divine Comedy, by

Dante Alighieri (New York: Appleton, Century - Crofts,

1955), P. 19.

ولكن عندما تكون الاشارة في العمل الأدبي الى مقدمة عن المؤلف في طبعة بعينها من الطبعات ، فإن المدخل يجوز أن يبدأ باسم كاتب هذه المقدمة :

David Daiches, Introd., Pride and Prejudice, by Jane Austen

(New York: Modern Library, 1950).

عناوين الأعمال الطويلة بما في ذلك الروايات والمسرحيات وكذلك القصائد الطويلة يوضع تحتها خط ، سواء كان ذلك في الملاحظات في المدخل التي تكتب عن مثل هذه الأعمال أو في قوائم المراجع . أما أجزاء الكتب التي يشار إليها مثل الفصول ، والقصائد القصيرة والقصص

القصيرة والمقالات فيتم وضعها دائمًا بين علامات تنصيص .

ولكن بعد الاشارة الى مثل هذه الاشياء للمرة الأولى يجوز وضع رقم الفصل أو المشهد أو الصحيفة بين قوسين بعد الاقتباس مباشرة سواء أكان الاقتباس متصلًا أو منفصلًا . واذا وقعت هذه الاشارة المقوسة بعد اقتباس مباشر تبدأ الجملة الجديدة بعد القوسين مباشرة . ويفضل اختصار العناوين اذا تعددت الكتب والأعمال التي يشار فيها المؤلف واحد . خذ المثال التالي :

بفرض أننا أردنا أن نقتبس بضعة أسطر من الرواية الشهيرة لورد جيم Lord Jim التي كتبها الكاتب الانجليزي الشهير Joseph Conrad وربما قد أشرنا الى هذه الرواية من قبل ضمن ملاحظة سابقة ، فإننا في مثل هذه الحالة نورد الاقتباس وتتبعه باسم الرواية مختصرًا ورقم الصفحة بين قوسين بعد الاقتباس مباشرة بحيث تكون علامة الوقف التام خارج القوسين على النحو التالي :

Indeed, the truth about Jim's affair is so elusive that even  
after innumerable evenings spent spinning out the story on  
Verandahs allover the pacific, Marlow knows that the Last  
Word is not said - probably shall never be said (LJ 137).

وإليك هذا المثال العربي : هب أنك أردت أن تشير الى السطور التالية : «ودرس التحرير موضوع من موضوعات علم الخط العربي ، ولا يعني علم تاريخ الخط العربي ، على اعتبار أنه أحد الفنون الجميلة في الشرق ، ولا من وجهة كونه ، مستعملاً في النقوش ، أي الكتابات المنحوتة في الأحجار ونحوها ، وإنما يعني تاريخ الخط العربي المستعمل في الكتب» المأكولة من الصفحة رقم ٨٢ من كتاب أصول نقد النصوص ونشر

الكتب الذي أعده وقدم له الدكتور محمد حمدي البكري ، وكانت قد سبقت اشارتك الى الكتاب عدة مرات من قبل فإن الاشارة في مثل هذه المرة تكون على النحو التالي:

ودرس التحريرف ، موضوع من موضوعات علم الخط العربي . ولا أعني علم تاريخ الخط العربي ، على اعتبار أنه أحد الفنون الجميلة في الشرق ، ولا من جهة كونه مستعملًا في النقوش ، أي الكتابات المنحوتة في الأحجار ونحوها وإنما أعني تاريخ الخط العربي المستعمل في الكتب (نقد الكتب ونشرها) .<sup>٨٢</sup>

#### المشيرات الحكومية : والوثائق

تسمى المنشورات التي ترخص بها الحكومة أو تطبعها باسم الوثائق . وقد تكون هذه الوثائق على شكل تسجيلات لاجتياعات أو اجراءات لها أو قوانين أو تقارير عن أبحاث أو خطوط ارشادية للصناعات أو احصائيات عن الاتجاهات السائدة أو المستقبلية .

وتدعين ملاحظة عن الوثيقة يجب أن يشتمل على اسم مؤلف الوثيقة وعنوانها وحقائق نشرها . وكل جزئية من هذه الجزئيات يمكن أن تكون مكونة من أجزاء عدّة . وهنا يجب أن يبدأ اسم المؤلف بالجهة الحكومية ، لأن يكون ذلك اسم القطر أو الولاية أو المقاطعة أو حتى المدينة . أما الجزء الذي يلي ذلك من مدخل المؤلف فيحوي نوعية ذلك الفرع الحكومي وهويته ، كأن تقول مثلاً البرلمان ، وزارة الدفاع ، وزارة الخارجية .. الخ ، وفي حالة وجود أي بلنة أو هيئة داخل هذه الجهة الحكومية تتعلق بالوثيقة فإن إضافتها تعد إكمالاً لمدخل المؤلف ، على أن تستعمل الفاصلات في تحديد كل قسم من أقسام المدخل .

أما مدخل عنوان الوثيقة فيشتمل على اسم الوثيقة مع تحديد لأصلها

وطبيعتها كأن تكون مسموعة أو على شكل تقرير أو وثيقة، إن كان ذلك ينطبق على الوثيقة.

أما حقائق النشر فتشتمل على إسم المدينة، أو الولاية ثم الناشر وتاريخ النشر ويلاحظ أن نشر الوثائق الحكومية إنما يصدر في أغلب الأحيان عن دار أو مطبعة تخصص للمنشورات الحكومية. وإليك المثال التالي:

U.S., Cong., House, Committee on Agriculture, Subcommittee on Dairy and Poultry, Federal Loan for Poultry Processing Plant in New Castle. pa. Hearing, 89th Cong., Ist Sess., 19oct. 1956 (Washington, D.C. : GPO, 1966), P.47.

في هذه الملاحظة نجد أن مدخل المؤلف هيئة حكومية هي الولايات المتحدة المرمز إليها في الملاحظة بالرمز U.S. أما القسم الثاني من هذا المدخل فيحوي هوية هذه الجهة الحكومية وهي ((الكونجرس)) المرمز إليه في الملاحظة بالرمز Cong. ، ثم بعد ذلك لجنة الزراعة Committee on Agriculture . ثم لاحظ أيضا استعمال الفاصلات في تحديد مكونات المدخل. ثم بعد ذلك أيضاً اللجنة الفرعية لمنتجات الألبان والدواجن Subcommittee on Dairy and Poultry . ولكن مدخل الوثيقة في هذه الملاحظة يتكون من اسم الوثيقة وقد وضع من تحته خط وهو القرص الفدرالي لمصنع الدواجن في نيوكاسل .

Federal Loam For Poultry Processing Plant in New Castle

ثم بعد ذلك طبيعة الوثيقة «سماع أثناء الكونجرس التاسع والثمانين الجلسة الأولى يوم ١٩ أكتوبر ١٩٥٦».

أما حقائق النشر فهي : (واشنطن دي . سي : مكتب المعلومات الحكومية ، ثم تاريخ النشر عام ١٩٦٦ ) ، وأخيراً رقم الصفحة (٤٧) .

### ثانياً : مصادر أخرى :

#### أ - مصادر غير قابلة للنشر بطبعتها :

قد تؤدي طبيعة بعض الموضوعات أن يعاني الباحث فيها نقص التوثيق أو مصادر المعلومات وذلك مثل : الموضوعات التي تقوم على الخبرة العلمية ، والتي تستقى من خلال برامج جماعية للعمل داخل المؤسسات أو الهيئات . فيجوز للباحث أن يرتجل بصفة عامة طريقة الاشارة إلى هذه المصادر .

وفي هذه الحالة يجب أن يوضح الباحث الجهة التي يمكن الرجوع إليها لتوثيق هذه المعلومات .

كما أن هناك من التقارير التي تصدرها بعض الهيئات الخاصة كالاتحادات العمالية أو غيرها من المؤسسات ما تكون محدودة التداول بطبعتها لا يمكن اجراء عملية توثيق لها لصعوبة الاطلاع عليها أو متابعة ما بها من تطور . ويجب في هذه الحالة الاشارة الى المعلومات الكافية في تحديد هذه الجهات التي تحتفظ بالوثائق المذكورة .

ويجب على كل حال أن تتناول الاشارة اذا أمكن المدخل الآتية :

- ١ . اسم الكاتب .
- ٢ . اسم المنظمة أو الهيئة .
- ٣ . عنوان الوثيقة إن وجد .
- ٤ . طبيعة الوثيقة اذا لم يكن عنوان وذلك بوصف مختصر لها .
- ٥ . تاريخ الوثيقة .

## ٦ . أهم الأفكار المشتملة عليها .

مثال : المكتب الإقليمي لرعاية المكفوفين ، تقرير عن مصادر الدخل والتبرعات خلال السنة أشهر الأولى من سنة ١٩٨٢ ، للعرض على مجلس ادارة الهيئة ومعه تقرير المكتب الفني .  
ويلاحظ أن في هذه الحالة قد تمت الاشارة الى اسم المنظمة وطبيعة الوثيقة وتاريخها وبعض مشتملاتها .

### ب - المصادر غير المشورة :

يقصد بهذه المصادر الوثائق غير القابلة للنشر بطبعتها وان كانت لم تحظ بالنشر الفعلي لأسباب اقتصادية أو فنية أو غير ذلك من الأسباب وذلك مثل : الاطروحات Dissertation أو الرسائل Thesis أو المقالات Themes أو Essays وفي هذه الحالة يجب أن يتبع الباحث نفس الخطوات التي يتبعها في حالة البحث المشور فيذكر ما يأتي :

١ . اسم الكاتب أو الكتاب اذا تعددوا .

٢ . عنوان الرسالة أو الأطروحة داخل علامات تنصيص ولا يوضع خط تحتها إلا اذا اضطر الى وضع عنوان للمصدر من عنده وذلك للفرق بينه وبين الحالة التي يكون للمصدر عنوان فيها .

٣ . حفارات النشر والتي تشمل مكان وجود العمل (المكتبة أو المعهد) وتاريخه اذا كان موضحاً بالمؤلف نفسه .

مثال : السيد محمد راضي «شعر الحماسة في العصر الحديث» رسالة دكتوراه ، جامعة المنوفية ، ١٩٨٣ ، ص ١٤ وما بعدها .

اما اذا كانت هذه المصادر قد تم نشرها على هيئة كتاب فيتبع في شأنها القواعد التي يجري عليها توثيق الكتب مع كتابة العنوان واسم الناشر بحروف إيطالية Italics

اثبات المسودات الخطية وما شابهها:

تشمل هذه المصادر الخطابات الشخصية أو الرسمية أو البوسات الأخبار، أو المذكرات واليوميات أو الدفاتر المالية، أو محاضر الاجتماعات ومضابط الجلسات، ووثائق التعامل التجاري، أو العقود أو ما شابهها من الأوراق العرفية. وفي هذه الحالات تدون البيانات الآتية:

- ١ . اسم الكاتب في الرسائل أو الجهة المصدرة في محاضر الاجتماعات ومضابط الجلسات.
- ٢ . اسم المجموعة التي تضم هذه الوثائق.
- ٣ . اسم المكتبة أو المتحف اذا كانت مودعة به ومكانها.
- ٤ . طبيعة المخطوطة : خطاب أو مسودة خطية أو قصاصة ورق صحف.
- ٥ . أية معلومات ضرورية أخرى تسهل العثور على هذا المصدر. ويجوز أن يشتمل مدخل الخطاب على إسم المرسل والعنوان والتاريخ وأسم المكان.

مثال :

Arther, Balfour, letter to family Rothschild, Balfour

Declaration, 17 Feb. 1917, Public Record, Foreign Office, London, 1917.

اثبات المسودات الخطية وما شابهها:

تشتمل هذه المصادر الخطابات الشخصية أو الرسمية أو البوسات

الأخبار، أو المذكرات واليوميات أو الدفاتر المالية، أو محاضر الاجتماعات ومضابط الجلسات، ووثائق التعامل التجاري، أو العقود أو ما شابها من الأوراق العرفية. وفي هذه الحالات تدون البيانات الآتية:

- ١ . اسم الكاتب في الرسائل أو الجهة المصدرة في محاضر الاجتماعات ومضابط الجلسات.
- ٢ . اسم المجموعة التي تضم هذه الوثائق.
- ٣ . اسم المكتبة أو المتحف إذا كانت مودعة به ومكانتها.
- ٤ . طبيعة المخطوطة : خطاب أو مسودة خطية أو قصاصة ورق صحيف.
- ٥ . أية معلومات ضرورية أخرى تسهل العثور على هذا المصدر. ويجوز أن يشتمل مدخل الخطاب على إسم المرسل والعنوان والتاريخ واسم المكان.

مثال :

Arther, Balfour, letter to family Rothschild, Balfour  
Declaration, 17 Feb. 1917, Public Record, Foreign Office, London, 1917.

ويشار إلى أرقام الصحف اذا كانت محتوية على أكثر من صحيفة والمثال السابق عبارة عن خطاب من وزير خارجية بريطانيا موجه الى عائلة روتشيلد من يهود أمريكا متضمناً وعده الشهير المعروف وبعد بلفور أو اعلان بلفور فيها بعد وال موجود كوثيقة بوزارة الخارجية البريطانية بلندن ويمكن الاطلاع عليه في مجموعات الوثائق العامة بهذه الجهة.

مثال : تيودور هرتزل، يوميات ، ١٩٠٤ ، ص ٥ .

وهذه الوثيقة تمثل يوميات الكاتب اليهودي المذكور والتي صدرت في صورة كتاب أشير إليه في الموضع السابق.

**الوثائق المخطوطة التي ليس لها عنوانين أو مجهولة الكاتب:**  
 في هذه الحالة يكون على الباحث الاشارة إليها بعد عنونتها من عنده على أن يورد وصفاً لمواد هذه المسودات أو الوثائق بحيث يمكن على ضوء هذا الوصف تعرفها وتعرف مكان وجودها. ويوضع هذا الوصف أو العنوان المقترن داخل علامات تنصيص أو من تحته خط . فالقاعدة الأساسية أنه يجب التفرقة بين نوعي التوثيق في المصادر المعروفة أو المجهولة الكاتب والعنوان وفي جميع الأحوال يجب أن يتلزم الباحث طريقة واحدة في البحث كله . ويشار إليها في قائمة المراجع .

مثال : أوراق معروفة أو غير معروفة كاتها تتعلق بنقل التقنية الصناعية في شركات السيارات ، تقرير من أحد مندوبي الشركات الأمريكية غير معروف كاتبه ، طوكيو مرسل الى مجموعة شركات لوكهيد الأمريكية ، بوشنطن د. س ، تقرير من خمس صفحات على الآلة الكاتبة ،  
 - وبالاحظ الاشارة الى نموذج الكتابة سواء بالآلة الطابعة أو بخط اليد وعدد صفحات الوثيقة اذا تعددت ومكان وجودها .

#### توثيق المصنفات الموسيقية :

يجب أن يوضح في حالة الاشارة الى هذه المصنفات مفتاح العمل الموسيقي دون أي تنصيص أو خطوط ، ما لم يضع المؤرخون أو النقاد عنوانين لهذه المصنفات .

مثال (١) : موزارت ، مصنف البيانو الكبير ، مفتاح ٥٩٥

مثال (٢) : Beethoven, Symphony, No. 9 (Incomplete).

## توثيق التسجيلات السمعية :

يجب اياضاح اسم صاحب المصنف الفني والمؤلف أو العازف له بالإضافة الى المقطوعة المسجلة، وبطاقة المعلومات الخاصة بها ورقم الكتالوج ان وجد، وسنة الانتهاء منها.

مثال : مجموعة الأداء ، فرقة الفنون الشعبية ، تسجيلات الاذاعة ، القاهرة ، ١٩٨٥ ، ورقم التسجيل ١٦٥٠ .

و يجب عند الاستشهاد بجزء من هذا التسجيل أن يتبع نفس الطريق السابق الاشارة إليه .

**توثيق المصنفات الفنية (الرسوم واللوحات الفنية) :**  
يشار الى المصنف باسم القطعة الفنية والمعرض أو المتحف الذي عرض له اللوحة أو الرسم كما يشار الى المعهد العلمي أو الكتاب الذي يحوي مستنسخات هذه الرسوم .

مثال : سيرزان ، المقهى ، المتحف الوطني ، امستردام ، والمصنف له مستنسخات عديدة ، راجع افيرت ، الفن الهولاندي القديم ، ١٩٧٦ ، مؤسسة ناي هوف للطباعة والنشر بلاهاري .

اسم صاحب المصنف : سيرزان

اسم القطعة الفنية : المقهى

مستنسخات اللوحة : في كتاب الفن الهولاندي القديم ، ١٩٧٦ .

الناشر : مؤسسة ناي هوف للطباعة والنشر .

## توثيق أشرطة التلفزيون والبرامج الاذاعية :

يمجوز الاستشهاد بهذه الأشرطة والبرامج ، على أنه يجب عند هذا الاستشهاد التعرض للبيانات الآتية :

- ١ . عنوان الحديث أو الحلقة الإذاعية بين علامي تنصيص أو اسم المسلسلة وتحتها خط .
- ٢ . اسم المتنج والمخرج والمؤلف والممثلين المذكرين للأدوار بها .
- ٣ . اسم المحطة أو القناة التي أذاعت المصنف .
- ٤ . تاريخ الإذاعة أو التسجيل .

ملحوظة : لا يشترط الالتزام بالترتيب السابق .

مثال : د/ مصطفى محمود، حلقات العلم والإيمان، قاع البحر، ١٧ أكتوبر ١٩٨٢ ، تلفزيون جمهورية مصر العربية ، القناة الثانية، من مواد دائرة المعارف البريطانية .

#### الاستشهاد بال مقابلات الشخصية المؤثقة :

يقصد بهذا النوع المقابلات التي تتم لمناقشة أمور علمية من خلال مؤسسات أكاديمية سواء كان ذلك بصورة دورية أو غير دورية . ومن أمثلتها ، المناظرات بين العلماء ، والمحاضرات ، والندوات ، والأسئلة التي تطرح على ذوي الخبرة أو الأساتذة المتخصصين .

ويلزم للإثبات بهذه المواد الحصول على إذن خاص بالنشر من أطراف هذه المقابلات أو المناظرات ، ما لم تكن منشورة بواسطة أحدى طرق الإعلام المعروفة وفي ذلك تعامل معاملة المصنفات الفنية أو العلمية .

مثال : الدكتور بطرس غالى (وزير الخارجية المصرى) ، العلاقات الدولية من خلال منظمة الوحدة الأفريقية ، سلسلة محاضرات البرنامج الثقافى للجمعية المصرية للقانون الدولى ، الخميس ١١ أكتوبر ١٩٨٦

الجمعية المصرية للقانون الدولي، ١٦ شارع رمسيس، القاهرة.  
 Washington. D.C., Interview with William  
 Sands, American Council Phahan, 1944 - 1946, Corrently,  
 editor of the Middle East Journal, 18th Sept. 1975

مثال :

Riyadh, Interview with ...., Director of the Higher  
 Institute of Judicial Studies 24 March, 1975

ويجب في جميع الحالات اذا كان الاستشهاداً بمواد مسجلة على بطاقات أو ميكروفيلم أو بطاقات ، أن يشار إلى اسم الهيئة التي أجرت هذا التسجيل و تاريخه وعنوان هذه الهيئة .

#### الاستشهاد في المواد القانونية :

يستخدم الباحث في المواد القانونية أو القضايا طرفاً نموذجية موحدة في التوثيق العلمي لما يستشهد عليه من المواد ، يلجم المؤلفون غالباً إلى طريقين للاستشهاد ، طريق ايراد هوماش في نهاية الصفحة (Footnote) أو ايراد هوماش في نهاية البحث أو فصوله اذا تعددت وتسمى (End dnote)

إذا رغب الباحث في الاشارة الى المواد القانونية المختلفة وجب عليه اتباع الطرق المعروفة في توثيق هذه المراجع .

وبطبيعة الحال ليس هناك طريق واحد يلتزم الباحثون اتباعه ، فقد يختلف باختلاف المدارس ، كما تلتزم بعض الجامعات نظماً خاصة للاستشهاد في أبحاثها . وهناك كثير من هذه النشرات التي تصدرها بعض الهيئات المتخصصة في البحوث القانونية مثل النشرة التي تصدرها جمعية القانونيين التابعة لجامعة هارفارد .

Uniform System of Citation, Ilhandbed, Law Review,  
association, Booklet.

ولما كانت الأبحاث في المواد القانونية كثيرة الاستعمال للمختصرات فإنه يلزم الاشارة إلى القواميس التي تعاون في معرفة هذه المختصرات، أو التي يستشهد بها في هذا الخصوص. وبالنسبة للدول العربية يجري العمل على النحو التالي:

أ . أحكام المحاكم : هناك مجموعات متخصصة لأنواع الأقضية المختلفة مثل مجموعات أحكام النقض المصرية التي يصدرها المكتب الفني، وجموعة أحكام المحكمة الادارية العليا. إلى جانب مجموعات أخرى تصدر في بعض البلدان العربية مثل مجموعة أحكام هيئة التأديب في المملكة العربية السعودية ، ويجوز الرجوع أيضاً للأحكام التي تصدرها المحاكم في الدول الأجنبية مع الاشارة إلى بياناتها المختلفة ، كما يجوز الرجوع إلى أحكام الأجهزة القضائية الدولية وبخاصة تلك التي تصدر مجموعات خاصة بها مثل مجموعة أحكام محكمة العدل الدولية ، ومحكمة العدل الأوروبية . فإذا وجبت الاشارة إلى أحد أحكام هذه المحاكم فيراغي إثبات البيانات الآتية :

- اسم المحكمة التي أصدرت الحكم .
- أسماء الخصوم ، أو رقم القضية .
- تاريخ الحكم ، والمجموعة المنشور بها الحكم ثم رقم الصحفة .
- ايراد ملخص مقتضب جداً عن موضوع القضية وأوجه الطعن فيها ومن الأعراف السائدة بين بعض المؤلفين أن يشيروا في متن المؤلف إلى هذه البيانات في (القضايا الهامة) على أنه يجب في جميع الأحوال عند التعرض لنص الحكم أو التسبيب فيه أن يوضع بين علامات تنصيص .

مثال : المحكمة الادارية العليا (المصرية) ، حكمها في القضية رقم ٦٥ ضد وزارة المعارف، بتاريخ ٤٠١/٣/٥ هـ، مجموعة أحكام المحكمة الادارية العليا، السنة ١٩، ص ٢٠٥ : هيئة التأديب (بالمملكة العربية السعودية)، حكمها في القضية رقم ٢٩، بتاريخ ٢٣/٥/١٣٩٩ هـ، المجموعة الثانية من أحكام الهيئة، ص ٢١٣ .  
على أن يراعى في توثيق الأحكام الأجنبية إثبات اسم الدولة والمحكمة والقضية ورقم المجموعة وأسمها، ورقم الصحيفة .

مثال :

U.N. Western District Court of Louisiana, Jones V. snutgm 139

Federal Supplementary, 1956, P. 730

ب . وتمثل النصوص التشريعية النوع الثاني في الأهمية كما قد يكون لها الأهمية الأولى وتشمل هذه الفتة الاستشهاد بنصوص النظم المختلفة ومشروعات القوانين ومسوداتها والقرارات واللوائح ، كذلك المعاهدات وقرارات المنظمات الدولية .

ويجب في جميع الأحوال أن يشار إلى آية تعديل أو إلغاء يكون قد ورد على هذه النصوص على أنه يجب ذكر أرقام هذه المواد ثم اسم القانون (ورقمه إن وجد) وتاريخ صدوره ، كما يشار إلى تاريخ التصديق أو النفاذ بالنسبة للمعاهدات أو القرارات الدولية .

وعند الاستشهاد بمسودات القوانين أو الأعمال التحضيرية لها فإنه يجب الاشارة إلى الهيئة التي تولى التحضير وال فترة التي قضتها في المناقشة أو الدراسة أو غيرها من البيانات الضرورية .

## الفصل الخامس

٨١

مثال :

- المادة الأولى ، نظام ديوان المظالم بالمملكة العربية السعودية ، الصادر بالمرسوم الملكي رقم م ٥١ بتاريخ ١٧/٢/١٤٠٢هـ ، منشور بالجريدة الرسمية (أم القرى) عدد رقم ٢٩١٨ في ٢٨ رجب ١٤٠٢هـ .
- المادة الثانية ، من قانون العاملين المدنيين ، جمهورية مصر العربية ، برقم ١١٥/١٩٨٣ ، منشور بالجريدة الرسمية (الروقان) في ١١/٨/١٩٨٣ م العدد ٤٥ لعام ١٩٨٣ .

أما عن توثيق الاتفاقيات الدولية فيتم الاستشهاد على النحو التالي :

مثال : مادة ٢٥ من اتفاقية التعاون الصحي والزراعي بين جمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الأمريكية، في ١٦/٧/١٩٨٣ م ، منشورة في مجموعة الاتفاقيات الأمريكية من ٨٨٧٧ برقم ٣٧٧٥ م ١٩٨٣ .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## **الفصل السادس**

## **المادة المتعلقة بالاحالة**

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## الفصل السادس

### المادة المتعلقة بالاحالة

---

---

قد يحتاج البحث الى ملحق أو عدة ملاحق أو قائمة بالمفردات العسيرة وشرحها أو ملاحظات التزيل أو قائمة المراجع أو الفهرست.

الملحق : يستعمل الملحق فقط للمادة التي تكمل البحث ولكن لا يدخل ضمنه ، ومن بين المواد التي ترد ضمن الملحق .

١) المعطيات الأصلية .

٢) جداول التلخيص .

٣) الجداول التي تحتوى على معطيات تقل أهمية عن جداول المعطيات الأساسية .

٤) الاقتباسات التي تزيد عن الحد المسموح به .

٥) القرارات أو القوانين المؤيدة للبحث .

٦) معطيات الحاسوب الآلي المستخدمة في البحث .

٧) الوثائق التي تهم القارئ ولكن لا تيسّر له .

٨) الاستبيانات وما يتعلّق بها من أسئلة وإجابات .

٩) المادة الإيضاحية المكملة مثل النماذج والوثائق .

ويجب تقسيم مادة الملحق تقسيماً فرعياً بتصنيف المادة تصنّيفاً منطقياً يتم فيه تدوين كل ملحق من الملاحق بحرف وعنوان ضمن قائمة محتويات البحث .

### قائمة المفردات العسيرة وشرحها :

لا تعد هذه القائمة أن تكون قائمة بتعريف المصطلحات والمفاهيم عادة لا تكون لها أهمية كبيرة إذ أن البحث عادة ما يكون موجهاً إلى جهور من الفنيين في مجاله.

ولكن ذلك لا يمنع من ايراد مثل هذه القائمة إذا استقر الباحث أن القراء المعنين بالبحث ليسوا على دراية تامة بالمصطلحات المستخدمة فيه .

### الفهرست :

يكون على الصفحة الخامسة مزدوجة في ما بين الhamashin الرئيسيين ويكون الفاصل بين كل جزئية والتي تليها مسافتان وتكون المسافة بين العناوين الفرعية المتماثلة حوالي خمس مسافات و يجب أن يتبع كل مدخل من مداخل الفهرست بفاصلة ثم يذكر رقم الصفحة .

### المشخص التجريدي

وهو عرض ملخص بصورة كبيرة لموضوع البحث ويحيث يعرض بياجاز ما تناوله البحث من مشكلات وطرق بحثها ومدى صحة الفروق فيها ثم خاتمة لنتيجة البحث وما توصل إليه الباحث . وتحوى مراكز البحوث في الدول المتقدمة نظماً لفهرسة المشخصات التجريدية بالحاسب الآلي .

### صحيفة العنوان

وهي أول صحيفة من صحائف البحث وتحتوى غالباً على اسم البحث مختصراً ومعبراً وشاملاً عن مضمون البحث .

وتتناول الصحيفة إلى جانب العنوان اسم صاحب البحث والدرجة

العلمية التي يرمي الى الحصول عليها ان وجدت ، كما يشمل اسم المشرف على البحث والمعهد والجامعة او الجهة المقدم إليها أو التي يعمل بها الباحث . كما تضم هذه الصحفية تاريخ النشر أو الایمارة واسم الناشر ومكان النشر .

### المقالة

وهو النوع الشائع لتدريب المبتدئين على البحث العلمي . وتعالج هذه المقالات غالباً موضوعات عامة لتسهل على الطالب متابعتها في المراجع اذ لا تختص المقالات غالباً ببحث المشكلات العلمية أو العملية . ويتمثل العنصر الأساسي في المقال في الطابع الوصفي له descriptive دون المطالبة بالتعقق في معطيات البحث ويجوز أن يرافق بها جداول أو بيانات أو إحصائيات يتعلق بموضوعها . أو صفحات الاحالة ، الفهرسة تسهل الوصول الى مكان أي موضوع يرغب الباحث في الاطلاع عليه . وقد يميل بعض الباحثين الى تفضيل الفهرست المختصر الذي يقتصر على عنوانين الأبواب والفصوص والمباحث .

### الاقتباس

الاقتباس في الأبحاث غالباً ما يكون باحدى طريقتين : الاقتباس غير المباشر والاقتباس المباشر . وسواء كان الاقتباس مباشرةً أم غير مباشر لابد من النص عليه وتأكيده وثائقياً . معنى ذلك أن الباحث في مثل هذه الحالة يتبعه عليه تحديد المصدر وذلك عن طريق رقم علوي يوضع الى يسار الكلمة من أعلى وحاشية له في أسفل الصفحة أو برقم الى يسار الكلمة وحاشية في نهاية الفصل . والاقتباس غير المباشر يكون عادة باعادة صياغة المعنى بكلمات أخرى وهو ما نسميه إعادة الصياغة أو إعادة السبك .

## الإنتحال

ويقوم فيه صاحبه بانتحال آراء مؤلف آخر أو كلماته دون أن يشير إلى ذلك ناسباً الفضل إلى أصحابه - وقد يحدث الإنتحال عفواً في بعض الأحيان لفشل الباحث في التوثيق بأمانة ودقة بالغتين. وانتحال الرأي أو النص بدون الاشارة إلى صاحبه يجعل الأفكار تبدو وكأنها تقدم لأول مرة من قبل من يسوقها. ومن ثم فإن الباحث إن أراد أن يدرج ضمن بحثه أفكاراً أو عبارات أخذها من مؤلف سواء أكان ذلك باقتباس هذه الأفكار أو تلك العبارات بصورة مباشرة أو غير مباشرة يجب عليه أن يكون أميناً في الاشارة اشارة تامة إلى المصدر الذي استقى منه وبذلك يتحاشى الوقوع في الإنتحال. والانتحال سواء أكان مباشراً أو غير مباشر له تأثير ومحاذير خطيرة منها ما هو أكاديمي يتمثل في الفشل ثم الطرد من المجال الأكاديمي ومنها ما هو قانوني يتمثل في رفع الدعاوى والقضايا أمام المحاكم إذ أن الانتحال يعتبر إنتهاكاً وخرقاً لأخلاقيات المجتمع الأكاديمي .

ولتحاشي الإنتحال يتبعن على الباحث أن يعي أصول التوثيق ورد الفضل إلى أهله فالحقائق التي يقرأها الطالب في أي مصدر من مصادره أو الأفكار التي يكون قد اكتشفها في تلك المصادر أو حتى قرأها وتقللها تماماً إلى حد أن أصبحت من عندياته ينبغي عليه توثيقها في بحثه. ولا يستثنى من ذلك سوى نوعين فقط من الحقائق هما: الحقائق العامة: كأن نقول مثلاً: إن أديسون هو مخترع المصباح الكهربى أو أن صلاح الدين هو قاهر الصليبيين. أما النوع الثاني فهو الحقائق التي يمكن التتحقق من صدقها بسهولة ويسر ولا تختلف من مصدر إلى آخر كأن نقول: أن القاهرة هي عاصمة جمهورية مصر العربية أو أن الرياض هي

عاصمة المملكة العربية السعودية أو أن بروكسل هي مركز رئاسة السوق الأوروبية المشتركة في بلجيكا. ولكن هناك أيضاً من بين هذه الحقائق ما يحتاج إلى توثيق وذلك مثل الحقائق التي لا توجد إلا في مصدر واحد أو عدد محدود جداً من المصادر وآية ذلك تتجلّى مثلاً في حقيقة تغيير معدلات المواليد في الصين.

ورد الفضل إلى أهله عن طريق التوثيق الجيد للحقائق والأفكار لا يقلل من أصالة العمل الذي يقوم به الباحث، إذ أن المساهمة التي تساهم بها تتكون أصلاً من فرضك لنظامك الخاص على مالديك من مادة وصولاً إلى نتيجة مبتكرة من هذه المادة نفسها. وتوثيقك لما تقتبسه أو تقرأه أو تمثله إنما يمكن القاريء من متابعة المواد التي استعملتها وبذلك تتحقق لك تلك النتائج التي توصلت إليها، كما يمكن أيضاً القاريء بفضل التوثيق من مراجعة تفسيرك وشرحك للمصادر فضلاً عن تمكّن القاريء بفضل بحثك من تحديد مجالات أخرى التي يمكن فيها مناقشة جوانب أخرى من بحثك.

### الاقتباس غير المباشر

يلجأ الباحث إلى الاقتباس غير المباشر لتقديم معلومات لأسباب غير تلك التي تبرر الاقتباس المباشر والسبب في ذلك أن الاقتباس غير المباشر يسترعى الاهتمام بدرجة أقل عن الاقتباس المباشر كما يعطي القاريء فرصة التركيز على البحث وخط سيره ومعالجته.

وإعادة الصياغة وإعادة السبك وهو ما يطلق عليه اسم الاقتباس غير المباشر ينبغي أن يمثل أفكار المصدر تمثيلاً دقيقاً يتم فيه تحاشي التشويه نتيجة استعمال العبارات الخاطئة أو التوكيد غير المناسب، كما أن إعادة

## الفصل السادس

الصياغة ينبغي أن تكون بكلمات الباحث نفسه بحيث يتحاشى في ذلك محاكاته لبناء جمل على غرار بنية الجمل في المصدر المقتبس منه، أو أن يحاول حتى مجرد إعادة ترتيب الكلمات والعبارات أو أن يستعير كلمتين أو ثلاثةً إذ أن ذلك يعتبر من قبيل الاتصال أيضاً.

وإذا لم يجد الباحث مناساً من استعمال بعض هذه الكلمات نفسها تعين عليه وضعها بين علامات تنصيص.

ويعد أن يفرغ الباحث من إعادة الصياغة تلك يضع رقمًا علويًا عند نهاية النص يشير في حاشيته إلى المصدر الذي استقاها منه. ولأضرب مثلاً:

إذا افترضنا أن النص التالي هو نص أساسي :

أقول بأن العلم يستحيل بدون عقيدة. وأنا لا أعنى بذلك أن العقيدة التي يرتكز عليها العلم تخلو تماماً من الطابع الديني أو لا تشغل بال المسلمين بمفاهيم بعض الأديان ومع ذلك لن يكون هناك علم بدون اعتقاد بأن الطبيعة إنما تخضع لقانون وليس هناك من الأدلة ما يؤكد أن الطبيعة تخضع لقانون.

هذا النص يصبح انتحالاً إذا أعيدت صياغته على النحو التالي:

- العلم يستحيل بدون الاعتقاد بأن الطبيعة تخضع لقانون.  
(لأن الباحث إقرض الكلمات دون وضعها بين علامات تنصيص).

- العقيدة تجعل العلم ممكناً. وهذا لا يعني أن العلم لا يعتمد على العقيدة الدينية أو قبول الأحكام الدينية، ولكن بدون الإيمان بأن الطبيعة تعمل طبقاً لقوانين، لا يمكن أن يوجد العلم.

(الباحث هنا حاول بناء جملة على أساس من بنية جمل النص الأصل).

اقتباس غير مباشر صحيح :

- الاعتقاد بأن الطبيعة تعمل طبقاً لقوانين يجعل العلم ممكناً.  
(يلاحظ هنا أن الباحث نسب الفضل إلى أهله برغم إعادة صياغة الجملة).

- العلم يعتمد على عقيدة، ليست عقيدة دينية، ولكن عقيدة أن ((الطبيعة تخضع لقانون)) (لاحظ إعادة الصياغة ووضع العبارة المفترضة بين علامات تصيصن).

### الاقتباس المباشر

الاقتباس المباشر هو تقديم مادة ما حرفياً من مصدر من المصادر كأن يكون ذلك بالنقل كلمة بكلمة. ويلجأ إليه الباحث لتوفير الحجية وأصالة الكلمة فضلاً عن الدقة للبحث. والاقتباس المباشر يضفي حجية على الموضع التي يثور من حولها الجدل فضلاً عن إضافاته الحجية أيضاً على العبارات التي تكون بحاجة إلى خبراء في مجالات غير مجال البحث. وعلى سبيل المثال لو أنك أردت في بحثك عن التعليم العالي، أن تؤكد نتيجة تعنى بالمضامين الكامنة في سياسة القبول المفتوح بالنسبة لاقتصاد إقليم من الأقاليم فإن الاقتباس المباشر عن اقتصادى بارز في هذا الصدد يمكن أن يكون له تأثيره وفاعليته ومغزاه.

كما يلجأ الباحث أيضاً إلى الاقتباس المباشر (إذا وجد نفسه أمام فكرة صاغها أو أوردها مؤلفها مبدعاً وبلغة قوية رصينة يعجز الباحث معها أو يوفيها حقها عند إعادة صياغته أو اقتباسه غير المباشر لها)، والاقتباس

المباشر في مثل هذه الحالة يُضفي على البحث قوة وحيوية.

وإلاقتباس المباشر يفيد، كثيراً إذا أراد الباحث أن يعطي طعم ومذاق الأصل الذي استقى منه الباحث. والباحث لا يمكن أن يرقى إلى مستوى الأصل في

The barge she sat in is like a burnished throne.

الذي قاله شكسبير في وصف زورق كليوباترا. هذا الوصف لا يمكن أن يحسه ولا يشعر بقوته ورصانته إلا من درس اللغة وعرف خبايا أصواتها وما يتربّط على التجاور الفني لهذه الأصوات، الأمر الذي يتعدّر على أي باحث أن يُعيد صياغته بكلمات من عنده ولذا يكون الاقتباس المباشر أفضل وأقوى.

وفي النهاية فإن الاقتباس المباشر أمر ضروري جداً في العبارات التي يكون للدقة فيها النصيب الأوفر، بل والمطلق، مثل القوانين والمعادلات الرياضية والصياغات النظرية المعقدة التي لا يضمن دقة تقديمها سوى الاقتباس المباشر.

وإلاقتباس المباشر لا يعني الإسهاب فيه، إذ لا بد أن يكون مختصراً وقصيراً بقدر الامكان نظراً لأن الاقتباسات الطويلة قد تؤدي إلى تشتيت القارئ. أضف إلى ذلك أيضاً أن ايراد اقتباس طويل قد يغري المقتبس إلى حد يسلم فيه للغير جزءاً من عمله غافلاً بذلك عن مسؤوليته.

ويجب أن يتركز الاقتباس المباشر على الأجزاء الضرورية فقط لأن الاقتباسات الطويلة قد تحتوى على مادة ربما كانت غير ذات بال لما هو في بؤرة اهتمامك. والباحث الجاد لا يستخدم اقتباسات يزيد حجمها على نصف صفحة من صفحات بحثه إلا نادراً بل قلما يفعل ذلك. وإذا وجد

الباحث أن الاقتباسات الطويلة تبدو في غير موضعها داخل البحث ولكن أهميتها تجلّى في البحث بصورة عامة وجب عليه وضعها ضمن الملحق مع الاشارة إليها في الموضع المناسب في نص البحث.

والباحث غالباً ما يراعي مسألة ربط الاقتباس ودمجه ضمن كتابته موضحاً ومقدماً السبب في اللجوء إلى مثل هذا الاقتباس وفضلاً عن أن الباحث عندما يلتجأ إلى الاقتباس المباشر لابد أن يفسر سبب لجوئه إليه مع ذكر اسم المؤلف كاملاً في المرة الأولى ثم بعد ذلك ذكر الاسم الأخير فقط من اسم المؤلف اذا تكرر من الباحث الاقتباس فقط مرة أخرى، كما يذكر الباحث أيضاً مهنة المؤلف أو تخصصه عند ذكر اسمه في المرة الأولى مع أول اقتباس عنه ويكون ذلك بعد الاقتباس مباشرة.

والباحث في تقديمها للاقتباس يتعهّم عليه أن يقدم العلاقة التي تربط بين أفكاره هو كباحث وبين الاقتباس فضلاً أيضاً عن سياق الاقتباس نفسه في إطار مصدره الأصلي.

خذ مثلاً مقدمات الاقتباسات التالية التي تعكس وتشير إلى وجهة نظر مختلفة تماماً:

#### الاقتباس الأول:

نجيب محفوظ، مؤلف الثلاثية، يشتكي من أن النقاد ((هم رجال فشلوا في الأدب وفي الفن)).

(كلمة (يشتكي) في هذا الاقتباس تسهم في تصوير كاتب حاذق تلقى نقداً قاسياً من النقاد).

#### الاقتباس الثاني:

نجيب محفوظ، الكاتب الروائي الشهير في الفترة من الخمسينيات إلى

## الفصل السادس

الآن لاحظ أن النقاد هم ((الرجال الذين فشلوا في الأدب والفن)).

(اسعما) كلمة ((لا حظ)) تفيد أن الباحث يتفق مع نجيب محفوظ كما توحى الكلمة نفسها أيضاً أن الملاحظة إنما أبدت بطريقة عادلة، وهكذا فإن هذه الكلمة تعطى العبارة حجيتها).

وعند تقديم الاقتباس يستطيع الباحث أن يفيد من المرادفات التالية لفعل القول حسب السياق المطلوب كأن يقول مثلاً: (سلم بكتدا)، و(أضاف)، و(اعترف)، و(خاطب)، و(نصح)، و(دافع عن)، و(يافق)، و(زعم)، و(أجاب)، و(سأل)، و(أكده)، و(التمس)، و(اتهم)، و(اشتكى)، و(قرر)، و(أعلن)، و(أنكر)، و(وصف)، إلى آخر ذلك من المرادفات التي يمكن استعمالها لتقديم الاقتباس.

### الاقتباس المتداخل مع النص:

ويقصد به الاقتباس المباشر الذي يقل عن أربعة أسطر من أسطر الآلة الكاتبة. ومثل هذا الاقتباس يوضع في سياق النص ويكتفى بفصله بعلامات تنصيص مزدوجة. وفي أغلب الأحيان يكون مثل هذا الاقتباس للتركيز.

### اقتباس المغایرة:

وهو نوع من الاقتباس المباشر تزيد عدد أسطره المكتوبة بالآلة الكاتبة على أربعة أسطر أو أكثر ويزد مثل هذا النوع من الاقتباس بترك فراغ عند بداية أول الفقرة ومسافتين بالآلة بين مقدمة الاقتباس ونصه، وفي بعض الأبحاث قد ترك مسافة واحدة اقصاراً في المسافة وفي مثل هذا النوع من الاقتباس يجب الحفاظ على تنظيم الفقرات المتبعة في أصل الاقتباس.

الاقتباس الشعري الذي لا يزيد على بيتين من الشعر فاكثر يجب أن يتقدمه نقطتان رأسitan . وإذا كان الاقتباس عند بداية الشطر الثاني من البيت مثلاً فإن الكلمة الأولى من الاقتباس توضع في الموضع الذي تظهر فيه في أصل الإقتباس .

**المصادر الشفهية :**

يجب توثيق مصادر الاقتباس عن المحادثات والخطب توثيقاً كاملاً . ويجب الحصول على موافقة من المتحدث على العبارات التي سيقوم الباحث باقتباسها ، هذا اذا لم تكن المناقشة أو الحديث قد سجل أصلاً بموافقة من المتحدث نفسه .

**الاقتباس في الملاحظات :**

الاقتباسات القصيرة التي تقل عن أربعة أسطر توضع في ثنایا نص الملحوظة ويكتفي بتحديدها بعلامات تنصيص . أما الاقتباسات التي قد تمت الى عدة فقرات في الملاحظات فيتم اقتباسها بطريقة المغایرة دون ترك فراغات عند بداية الفقرة من ناحية اليمين و يتم حصر هذا الاقتباس بين علامات تنصيص . يجب ترك مسافة واحدة فقط بين كل سطرين من أسطر الإقتباس في الملاحظات . هامش نهاية الصفحة يجب أن تكون المسافة فيه بين كل سطرين مسافة واحدة فقط أيضاً .

**الحذف من الاقتباس :**

يتم الحذف من الاقتباس عن طريق وضع ثلاث نقاط حذف تكون على مسافات متساوية بحيث يتوفّر للهادئة المقتبسة التركيب النحوى السليم بما يؤدي الى قراءة الإقتباس بوضوح ودون مشقة ودونها نظر الى الجزء المحذف ، فضلاً عن أن الحذف ينبغي الا يغير من المعنى او منطق

## الفصل السادس

الجملة ذاتها، ويجوز أيضاً إضافة علامات الترقيم أو حذفها حسب الضرورة. وهذا مثال:

أنظر إلى نص الاقتباس الأساسي التالي:

((نقلأً عن صلاح الزلايلي مراسل وكالة أنباء الشرق الأوسط في السودان ((في مناطق جنوب السودان ، إستطاعت حركة المتمردين ، التي نظمت منذ أكثر من سبعة عشر عاماً مضت ، الحصول على اعتراف حكومة الشمال)).

أنظر نص هذا الاقتباس بعد الحذف:

((نقلأً عن . . . مراسل وكالة أنباء الشرق الأوسط . . . إستطاعت حركة المتمردين الحصول على اعتراف حكومة الشمال بها)).

نلاحظ أن الاقتباس لم يتأثر معناه و تراكيبه بعد الحذف منه.

الإشارة إلى حذف كلمات أو جمل تقع في بداية فقرة اقتباس مغایر تكون بأن تبدأ الفقرة من الهامش مباشرة وبدون ترك أى فراغ أو مسافة .

الإشارة إلى حذف فقرة ثانية أو أكثر من الاقتباس يكون بوضع نقاط الحذف الثلاثة عند نهاية الفقرة السابقة للحذف مباشرة . وقد يفضل بعض الكتاب والمؤلفين استعمال سطر كامل من نقاط الحذف للدلالة على حذف فقرة من الاقتباس.

### الإسبيفاء:

يتم تصحيح الخطأ الذي يقع في أي اقتباس من الاقتباسات وذلك بوضع الصواب بين قوسين بعد الخطأ مباشرة وغالباً ما يكون هذا التصحيح لاستدراك خطأ وقع في حقيقة من حقائق المصدر الذي تم

الاقتباس منه، كأن يكون خطأ تاريخياً رقمياً مثلاً.

إذا التبس مدلول أحد الضمائر في اقتباس ما أو اذا كان الضمير عائدأ على اسم في جملة سابقة للاقتباس لم ترد ضمن الاقتباس نفسه يضع الباحث الاسم بين قوسين . خذ مثلاً المثال التالي :

... ثم خرج حسين الى ساحة القتال ((وبعد خروجه انهالت دانات المدافع وطلقات البنادق على القرية الآمنة من كل صوب وحدب))

لو أننا اقتبستنا الذي بين علامات تنصيص لوجدنا لزاماً علينا أن نضع بعد كلمة ((خروجه)) كلمة ((حسين)) بين قوسين لتحديد الاسم الذي يعود عليه الضمير. ذلك الاسم الذي سبق ذكره في جملة سابقة لم ترد ضمن الإقتباس .

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## **الفصل السابع**

## **الملحوظات**

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## الفصل السابع

### الملاحظات

---

---

ويقصد بها الموسماً التي قد تذيل بها كل صفحة من صفحات البحث أو قد ترد في نهاية كل فصل من فصوله. وهذه الملاحظات أهداف كثيرة منها:

نسبة الفضل لصاحبها.

تأكيد أصالة الأدلة والبراهين المقدمة.

تزويد البحث بمناقشة دقيقة لمختلف مصادره.

توسيع معالجة الأفكار والمعلومات التي تقدم في صلب البحث.

الباحث طوال عمله في بحثه يكون بحاجة إلى أن ينسب الفضل إلى أهله ولن يتأنى له ذلك إلا إذا أخذ بمبدأ التوثيق الذي ينص على توثيق كل ما يستقيه الباحث من بحثه من مختلف المصادر سواء أكان استيفاؤه بطريق الاقتباس المباشر أو غير المباشر عن طريق المادة المصاغة. والباحث إذا كان يقدم بحثه إلى جمهور شديد التخصص لا يحتاج إلى توثيق المعلومات التي يرى أن لها طابع المعرف العامة، أما إذا كان الباحث يقدم بحثه إلى جمهور عام فإن مسألة توثيق المعرف العامة ترتكز

أصلاً على مدى اعتماد بحثه على المصادر التي أخذ عنها. ومسألة توثيق المعارف العامة أمر مستحب وخاصة للباحثات التي يقدمها الطلاب في مراحل ما قبل التخرج.

وتأكيد أصالة الأدلة والبراهين المقدمة من طريق استشهاد الباحث بالمصادر التي يستقى منها معلوماته إنما يعطى القراء السبيل الصحيح للتأكد من دقة الاقتباس سواء أكان مباشرةً أم غير مباشر وبذلك سينصرف قرار الباحث لما استقاه من مصدره الأمر الذي سيتحدد على أثره مدى أصالة استفادة الباحث من مصادره.

وما لا شك فيه أن الملاحظات التي تبني أصلاً على تقديم المعلومات تساعد على مناقشة وتوسيع النقاط الواردة ضمن نص البحث، غير أن مثل هذه الملاحظات ينبغي عدم اللجوء إليها في الواقع التي لا يمكن فيها إدراج مثل هذه المعلومات في صلب البحث دون أن يؤدي ذلك إلى الأخلاص أو تعقيد سير نص البحث. وعلى سبيل المثال فإن المناقشات الفنية أو التعريف وكذلك التعليقات العرضية فضلاً عن المواد التي تعتبر نتيجة طبيعية، والمعلومات الإضافية علاوة أيضاً على التوفيق بين الآراء المتعارضة كل مثل تلك الأمور ينبغي إدراجها ضمن ملاحظات المعلومات. ومع ذلك فإن البحث لابد أن يكون أسلس القراءة متناغمها بدون الرجوع إلى مثل هذه الملاحظات التي لا يرد ضمنها سوى الأفكار والمعلومات الضرورية التي تهم البحث فقط.

#### التوثيق ونظمته:

يتم توثيق الأفكار والمعلومات أما بالملاحظات وقائمة المراجع أو بالمراجعة فقط أو بالموامش فقط.

والتوثيق باللاحظات وقائمة المراجع يتم فيه تقديم معلومات قائمة المراجع ضمن سلسلة من الملاحظات سواء أكان ذلك في هامش ترد في نهاية الصفحة أو في هامش بعد انتهاء كل فصل من الفصول، أو يتم ايراد مثل هذا التوثيق ضمن قسم يتعلق بالمراجع. ويستعمل هذا النظام على نطاق واسع الطلاب والخريجون في الدراسات الانسانية والعلوم الاجتماعية فضلاً عن كثير من الأبحاث الحرفية.

والوثيق بالمراجع فقط أمر تفضله علوم كثيرة وبخاصة مطبوعات جمعية علم النفس الأمريكية.

ولا يستعمل التوثيق بغير الملاحظة ضمن هامش الصفحة إلا في الكتابة القانونية وبعض المجالات المهنية والمجلات العلمية أيضاً. ولا يوصي باستعمال مثل هذا التوثيق في الأبحاث أو الرسائل العلمية نظراً لأن الأساتذة والمرشدين بحاجة إلى تقويم البحث من خلال قائمة المراجع ودراستها.

#### تحديد مكان وضع العدد الدال على الملاحظة :

يحدد المكان الدال على الملاحظة بوضع عدد على ارتفاع نصف مسافة فقط فوق السطر وبعد المادة العلمية مباشرة المطلوب تدوين ملاحظة لها. والمكان الصحيح لوضع هذا العدد يكون في نهاية جملة، ولكن اذا ترتب أي خلط على وضع مثل هذا العدد في نهاية الجملة يصح وضعه عند نهاية عبارة ويحيط يكون خارج جميع علامات الترقيم باستثناء الشرطة، ولا يجوز وضع خط تحت الرقم او وضعه داخل دائرة أو أن تليه علامة وقف تام .

وإليك المثال التالي:

((أعرب العاهل السعودي عن أمله في انتهاء قريب للحرب العراقية الإيرانية من خلال التفاهم والمصالحة بين البلدين وقال: ((ان استمرار هذه الحرب يعتبر مأساة لا بد أن تنتهي بالوفاق والصلح بين البلدين ... عن طريق لجنة المساعي أو هيئة الصلح).<sup>١</sup>)

وضع العدد ١ خارج علامات الترقيم وفي نهاية العبارة بهذه الصورة صحيح أما اذا وضع بعد كلمة ((الصلح)) قبل علامة الرقف فلا يكون صحيحًا، اذا استمرت اعادة الصياغة والاقتباس لأكثر من فقرة يوضع عدد علىى عند نهاية كل فقرة اشارة الى استمرار توضيح المصطلوب بالنسبة للقارئ. وتترتب ارقام الملاحظات ترتيباً متسلسلاً طوال كل فصل من فصول البحث ابتداء من الرقم واحد الى أن يتنهى الفصل ثم يبدأ الترقيم من جديد بالنسبة للفصل الجديد أيضاً.

#### تدوين المرجع الأول للمؤلف:

تدوين أول مرجع تستشهد به في الملاحظات يكون بمدخل كامل للمرجع في الموضع الصحيح المحدد لذلك. فتدوين كتاب مثلاً كمصدر من المصادر يجب أن يشتمل على اسم المؤلف كاملاً، وعنوان الكتاب، ومعد الكتاب وجماعه أو مترجمه والسلسلة ورقمها والطبعة اذا كانت بعد الطبعة الأولى وعدد مجلدات الكتاب ، والمدينة أو الأقليم الذي نشر فيه الكتاب والناشر وتاريخ النشر، ورقم المجلد وكذلك عدد الصفحات.

ويشتمل المدخل الكامل ، لتدوين مقال ورد باحدى الدوريات ، على

اسم المؤلف كاملاً، وعنوان المقال، ثم اسم الدورية، ثم المجلد و / أو رقم الاصدار وتاريخه ورقم الصفحة.

تدوين المرجع مرة ثانية :

يتم تدوين المصدر تدويناً مختصرأً، اذا سبق أن دون تدويناً كاملاً في المرة الأولى. ويكون التدوين المختصر بذكر الاسم الأخير للمؤلف ثم رقم الصفحة.

الدوريات :

يطلق على المطبوعات التي تصدر في فترات زمنية متتظمة اسم الدوريات وعادة ما يطلق على الدوريات الأكاديمية. ويطلق على الدوريات التي تصدر عن مجتمع مهني اسم «جورنال» وهذا اللفظ أيضا دلالة الدورية نفسها أما الدوريات التي تصدر للجمهور بصفة عامة فهي ما يطلق عليه اسم المجالات.

ويشتمل تدوين أي دورية من الدوريات كمصدر من المصادر للمرة الأولى على اسم المؤلف كاملاً، وعنوان المقال، ثم حقائق الطبع مثل اسم الدورية، ورقم المجلد، وتاريخ المجلد أو رقم الاصدار ورقم الصفحة أو الصفحات ويتم فصل كل عنصر من هذه العناصر عن العنصر السابق له بفاصلة (وفي بعض الأحيان بنقطتين رأسىتين) ثم بعد ذلك علامة وقف كامل في النهاية.

مثالاً اذا قلنا ان الدكتور ناجح راشد كتب مقالاً بعنوان: الصورة الشعرية عند شوقي في دورية اسمها فصول في المجلد ٩٥ سنة ١٩٨٤ على عشرين صفحة من صفحة ١٢٠ الى ١٤٠.

## الفصل السابع

إذا أردنا تدوين هذه البيانات بطريقة أكاديمية صحيحة تصبح على النحو التالي:

- راشد ناجح ، ((الصورة الشعرية عند شوقي)) ، فصول، ٩٥ ، ١٩٨٤ . ١٢٠ - ١٤٠
- راشد ناجح ، ((الصورة الشعرية عند شوقي)) ، فصول ٩٥ (١٩٨٤) : ١٢٠ - ١٤٠ .

خاتمة

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

## خاتمة

---

---

تعانى الدول حديثة التطور والنهاء من مشكلات تقف دون تقدم البحث العلمي فيها . والمشاكل رغم كثرتها لا تستعصى على الحل وإنما تحتاج إلى شجاعة القرار وتحمل مسؤوليته مع الدأب والصبر عليه ، وتتفرع هذه المشاكل إلى نوعين .

أولاً : المشكلات العامة وتمثل في العوائق التي لا تزال إلا من قبل السلطات الحكومية والقيادات المختلفة المنوط بها دراسة المشكلات وعلاجها على المستويين القومي والوطني .

ثانياً : المشكلات الخاصة وهي المشكلات التي تعرّض البحث العلمي في المنشآت التعليمية أو المنشآت المتخصصة والتي لأنزال ، وكما أسلفنا ، إلا بالعمل الجاد المثمر والصبر والمثابرة على دفع عجلة البحث . ويمكن إجمال هذه المشكلات فيما يأتي :

- ١ - توفير امكانيات البحث واجوائه العلمية والأدبية واللادبية ويدخل في ذلك ما تتطلبه البحوث من امكانيات علمية مثل إختيار المشرفين على البحث من الكفاءات العلمية المختلفة وتوفير وسائل التوثيق العلمي مثل الكتب والمراجع والوثائق ، كما يدخل في ذلك أيضاً التشجيع الأدبي واللادبي لكونادر البحث .

٢ - تحقيق التنسيق من كوادر البحث من ناحية وقيادات الأقسام الأخرى في المنشأة من ناحية أخرى في إطار خدمة خطة منهجية واحدة. تدرس في ضوء الظروف والأوضاع وحسب الاحتياجات اذ يجب أن يشارك جهاز البحث العلمي في كل منشأة في تذليل العقبات التي تعترض منشآتهم ويرى القائمون عليها تبين أبعادها أو طلب الحلول لها . من ذلك مثلاً عرض المشاكل الادارية ويشارك القانونيون في تقديم العون الاستشاري فيما يعرض من مشاكل وهكذا.

٣ - العقبات البيروقراطية التي تقف عقبة في مواجهة التقدم العلمي ذلك أن معالجة متطلبات البحث العلمي خاصة عند ارساء قواعده انما تحتاج الى التخلص من الاجراءات الادارية التي تضيع الوقت والجهد بلا طائل .

٤ - إفتقار أجهزة البحث العلمي الى التنسيق اذ يجب التنسيق بين الجهات المعنية بالبحث العلمي مثل المكتبة ومراكم البحوث والأساتذة والطلبة والمشرفين على التعليم . وعلى سبيل المثال يجب أن تقوم المكتبة بتطوير الحركة المكتبية التي توافق متطلبات البحوث فتقدم قوائم لما عندها من مراجع تتصل بالبحوث المطروحة كما تعمل على تعويض العجز في مراجعها معايرة بذلك التطور العلمي ولا تتحقق هذه الغاية بدون مساعدة فعالة من الأساتذة مع مسئولي المكتبة فضلاً عن أن نظم التعاون بين المكتبات المختلفة يُسهم الى حد كبير في تعويض النقص في هذا المجال .

ويندرج ضمن هذا التنسيق أيضاً التعاون مع مراكز البحوث المتخصصة للوقوف على مسروعاتها العلمية والإلام بخطتها المستقبلية . وعموماً يجب الاتفاق على معطيات رئيسية منهجية للبحث العلمي تتفق

ومتطلبات المنشأة وظروفها باعتبارها جزء من المجتمع الوطني والقومي والإنساني.

وعلى سبيل المثال تتحدد خطط البحث العلمي في الكليات العسكرية بمعطيات رئيسية مثل تعميق الرابط بين العلوم العسكرية وتطورها الدائم والعلوم المختلفة من الناحيتين الأكademية والتطبيقية وكذا ترسیخ المفاهيم الاسلامية المختلفة وربطها مع خطط البحث والتعليم المختلفة وذلك ابرازاً للطابع الاسلامي المتميز في الشعوب الاسلامية والعربية.

٥- الحيلولة دون طغيان الناحية الكمية في العمل أو البحث على الجودة والإتقان والانتقائية لأن البحث لا يقوم أصلاً على النقل العشوائي والأنشائية الكلامية كما لا يقوم التعليم أيضاً على التلقين وتکدیس المعلومات في أذهان الطلبة.

٦- ترکز البحوث على الجوانب النظرية أكثر منها على المشاكل الواقعية العلمية والعصرية اذ غالباً ما تنصرف الأبحاث الى الاهتمام بالنواحي النظرية أو التاريخية أكثر من اهتمامها بالنظر الى عنصر المراقبة مع التطورات التي تحدث في الوطن بصفة عامة والمنشآت التعليمية بصفة خاصة.

٧- إفتقار الكثرين من العاملين في البحث الى فنونه العلمية السليمة التي ينبغي أن تكون راسخة في أذهانهم فضلاً عن توليهما بالرعاية الدائمة، ولا يكون ذلك إلا بادخال نظم قاعات البحث وغيرها من وسائل النهاء في هذا المجال.

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

Bibliotheca Alexandrina



0259224

